

# Kantav fotostuudio

## HP Photosmart 420 Series



## Printeri kasutusjuhend



Support for the following countries/regions is available at [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support): Austria, Belgium, Central America & The Caribbean, Denmark, Spain, France, Germany, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Finland, Sweden, Switzerland, and the United Kingdom.

021 672 290	البحرين	Mauritius	(262) 262 210 404
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4703-1600	Mexico (Mexico City)	55-5258-9922
Argentina	0-800-555-5000	Mexico	01-800-473-6836
Australia	1300 721 147	081 005 010	المغرب
Australia (national emergency)	1902 910 910	New Zealand	0800 441 147
800-00 171	البحرين	Nigeria	1 3204 999
Brazil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751	Panama	1-800-711-2884
Brazil	0-800-709-7751	Ramsey	009 800 56 1 0006
Canada (Mississauga Area)	(905) 206-4663	Rio	0-800-101111
Canada	1-800-474-6836	Philippines	2 867 3551
Chile	800-360-999	Poland	22 5666 000
中国	021-3881-4518	Puerto Rico	1-877-232-0589
	800-810-3888	Republica Dominicana	1-800-711-2884
Colombia (Bogota)	571-606-9191	Ruanda	0820 890 323
Colombia	01-8000-51-4746-8368	Romania	(71) 315 4442
Costa Rica	0-800-011-1046	Rosario (Mexico)	095 777 3284
Česká republika	810 222 222	Rosario (Cuba/Toronto)	812 332 4240
Ecuador (Avenida)	1-999-119 88	800-897 1444	السعودية
Ecuador (Pacifico)	1-800-225-538 88	Singapore	6 272 5300
2 532 5222	مصر	Slovakia	0850 111 256
El Salvador	800-6160	South Africa (International)	+ 27 11 2589301
Ελλάδα (από το εξωτερικό)	+ 30 210 6073603	South Africa (RSA)	086 0001 030
Ελλάδα (από Ελλάδα)	801 11 22 55 47	Rest Of West Africa	+ 351 213 17 63 80
Ελλάδα (από Κύπρο)	800 9 2649	臺灣	02-8722-8000
Guatemala	1-800-711-2884	台灣	+86 (2) 353 9000
香港特別行政區	2802 4098	OTI 891 391	تونس
Magyarország	1 382 1111	Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
India	1 600 44 7737	Türkiye	+90 212 444 71 71
Indonesia	+62 (21) 350 3408	Yepoko	(044) 230-51-06
JCI 9 830 4848	台灣	800 4910	الإمارات العربية المتحدة
Jamaica	1-800-711-2884	United States	1-800-474-6836
日本	0570-00511	Uruguay	0004-054-177
日本 (携帯電話の場合)	03-3205-9800	Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
한국	1588-3003	Venezuela	0-800-474-6836
Malaysia	1800 88 8588	Viet Nam	+84 80234330

## Autoriõigused ja kaubamärgid

© Autoriõigus 2005, Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Siin sisalduvat teavet võidakse ette teatamata muuta. Paljundamine, kohandamine ja tõlkimine ilma eelneva kirjaliku loata on keelatud, välja arvatud autoriõiguse seadustes lubatud juhtudel.

## Märkus

HP-toodete ja teenuste garantiid on ära toodud ainult vastavate toodete ja teenustega kaasnevates selgesõnalistes garantiiavaldustes. Mitte midagi selles dokumendis sisalduvat ei tohiks käsitada täiendava garantiina. HP ei vastuta selles dokumendis esineda võivate tehniliste või toimetuslike vigade või väljajätete eest.

Hewlett-Packard Development Company, L.P. ei vastuta ettenägematute ega järelduslike kahjude eest, mis on käesoleva dokumendi ja selles kirjeldatava materjali kasutamise või tööga seotud või neist põhjustatud.

## Kaubamärgid

HP, HP logo ja Photosmart kuuluvad ettevõttele Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Logo "Secure Digital" on ettevõtte SD Association kaubamärk.

Microsoft ja Windows on ettevõtte Microsoft Corporation registreeritud kaubamärgid.

Mac, logo "Mac" ja Macintosh on ettevõtte Apple Computer, Inc. registreeritud kaubamärgid.

Nimemärk Bluetooth ja selle logod kuuluvad ettevõttele Bluetooth SIG, Inc. ning Hewlett-Packard Company kasutab neid ainult litsentsi alusel.

PictBridge ja logo "PictBridge" on ühenduse Camera & Imaging Products Association (CIPA) kaubamärgid.

Muud tootemärgid ja nendega seonduvad tooted on nende vastavate omanike kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid.

Printerisse sisse ehitatud tarkvara rajaneb osaliselt ühenduse Independent JPEG Group tööle.

Mõnede käesolevas dokumendis sisalduvate fotode autoriõigused

kuuluvad ikka nende algsetele omanikele.

## Mudeli normatiivne tunnuscode VCVRA-0501

Toote identifitseerimise eesmärgil on tootel normatiivne tootekood. Käesoleva toote normatiivne mudelinumber on VCVRA-0501. Seda regulatiivset koodi ei tohiks segamini ajada turundusnimega (kantav fotostuudio HP Photosmart 420 Series) ega tootekoodiga (Q6366A).

## Ohutusteave

Seadme kasutamisel järgige alati elementaarseid ohutusnõudeid, et vähendada tulekahju või elektrilöögiiga kaasnevat vigastusohu.



**Ettevaatust!** Tulekahju või elektrilöögi vältimiseks ärge jätke seadet vihma ega muu niiskuse kätte.

- Lugege läbi printeriga karbis koos olnud installijuhend ja veenduge, et saite sellest aru.
- Seadet vooluallikaga ühendades kasutage ainult maandatud pistikupesa. Kui te ei tea, kas pistikupesa on maandatud, pöörduge kvalifitseeritud elektriku poole.
- Järgige kõiki seadmel olevaid hoiatusi ja juhendeid.
- Enne seadme puhastamist eraldage see vooluvõrgust.
- Ärge paigaldage ega kasutage toodet vee lähedal või märg olles.
- Paigutage seade tasasele pinnale nii, et see püsiks seal kindlalt.
- Kasutage ainult dokumentatsioonis nimetatud toiteadapterit.
- Paigaldage seade ohutusse kohta, kus keegi ei saaks juhtme peale astuda või selle taha komistada ning kus juhe ei saaks kahjustada.
- Kui toode korralikult ei tööta, lugege teavet tõrkeotsingu kohta printeri elektrooniliseist spikrist.
- Seadme sees olevaid osi ei saa kasutaja ise parandada ega hooldada. Pöörduge

kvalifitseeritud teeninduspersonali poole.

- Kasutage seadet hästiventileeritud kohas.

## Keskonnaalased avaldused

Hewlett-Packardi kindel soov on pakkuda kvaliteetseid tooteid keskkonnasõbralikul viisil.

### Keskonnakaitse

Printeri projekteerimisel on tähelepanu pööratud mitmele omadusele, mis vähendavad toote kahjulikku mõju keskkonnale. Lisateavet HP keskkonnaalaste põhimõtete kohta leiате veebilehelt aadressil [www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/).

### Osoonieraldus

See toode ei tekitä märkimisväärsel hulgal osoongaasi (O<sub>3</sub>).

### Pabrikasutus

See seade toetab standardile DIN 19309 vastava ümbertöötatud paberi kasutamist.

### Plastosad

Üle 24 grammi kaaluvad plastdetailid on märgistatud vastavalt rahvusvahelistele standarditele, mis tõhustavad ümbertöötamiseks sobivate plastide tuvastamist printeri tööea lõpul.

### Materjaliohutuse andmelehed

Materjaliohutuse andmelehti (MSDS, Material Safety Data Sheets) saab HP veebilehelt aadressil [www.hp.com/go/msds](http://www.hp.com/go/msds). Kliendid, kellel puudub pääs Interneti, peaksid võtma ühendust klienditoeaga.

### Jäätmekäitlusprogramm

HP pakub koostöös mõnede maailma suuremate elektroonika taastöötuskeskustega kasvavat arvu tootetagastus- ja taastöötusprogramme mitmetes riikides. HP säästab loodusvarasid ka sellega, et paljud populaarsemad tooted müüakse uuesti.

Käesolev HP toode sisaldab joodetes tina, mis võib pärast toote tööea lõppu vajada erikäitlust.

**Erakasutuses olevate heitseadmete käitlemine Euroopa Liidus**



Selline tähis tootel või selle pakendil tähendab, et seda toodet ei tohi paigutada olmeprügi hulka. Selle asemel olete kohustatud toimetama heitseadme elektriliste ja elektrooniliste heitseadmete taaskäitlemiseks ette nähtud kogumispunkti. Heitseadmete eraldine kogumine ja taaskäitus aitab säilitada loodusressursse ja tagab seadmete taaskäitluse inimeste tervist ja keskkonda ohustamata. Lisateavet selle kohta, kuhu heitseadmeid taaskäitluseks toimetada, saate linnavalitsusest, olmeprügiveoteenuse osutajalt või kauplusest, kust seadme ostsite.

Lisateavet HP toodete tagastamise ja taaskäitlemise kohta leiate aadressilt: [www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/index.html](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/index.html).

# Sisukord

<b>1</b>	<b>Sissejuhatus</b>	<b>3</b>
	Täiendava teabe leidmine	3
	Printeri osad	4
	Kasutatavad tarvikud	10
	Teave akude ja patareide kohta	11
	Kantava fotostuudio menüüd	12
<b>2</b>	<b>Ettevalmistused printimiseks</b>	<b>17</b>
	Paberi laadimine	17
	Töö jaoks parima paberi valimine	17
	Paberi laadimine	18
	Prindikassettide sisestamine	19
	Kaamera ühendamine	21
<b>3</b>	<b>Printimise alused</b>	<b>23</b>
	Printimine dokitud kaamerast	23
	Prinditavate piltide vaatamine	23
	Piltide vaatamine	23
	Piltide vaatamine teleris	23
	Piltide kvaliteedi parendamine	24
	Piltide printimine	24
	Printimine teistest seadmetest	26
	Arvuti	26
	Tarkvara HP Image Zone ja funktsioon HP Instant Share	26
	Siirdamine arvutisse	26
	Standardiga PictBridge ühilduv kaamera	27
	Printimine PictBridge-kaamerast	27
	Bluetooth-seadmed	27
	Bluetooth-ühenduse loomine	27
	Printimine Bluetooth-seadmest	27
<b>4</b>	<b>Printeri korrashoid ja transport</b>	<b>29</b>
	Printeri puhastamine ja korrashoid	29
	Printeri välispindade puhastamine	29
	Prindikasseti puhastamine	29
	Prindikasseti klemmide puhastamine	30
	Proovilehe printimine	30
	Prindikasseti joondamine	31
	Tarkvara HP Photosmart uuendamine	31
	Kantava fotostuudio HP Photosmart ja prindikassettide talletamine	32
	Kantava fotostuudio HP Photosmart talletamine	32
	Prindikassettide talletamine	33
	Fotopaberi kvaliteedi säilitamine	33
	Fotopaberi talletamine	33
	Fotopaberi käsitsemine	33
	Kantava fotostuudio HP Photosmart transport	33
<b>5</b>	<b>Tõrkeotsing</b>	<b>37</b>
	Probleemid printeri riistvaraga	37

	Probleemid printimisel.....	42
	Probleemid Bluetooth-printimisel.....	46
	Veateated.....	47
<b>6</b>	<b>Tehnilised andmed</b> .....	49
	Nõuded süsteemile.....	49
	Printeri tehnilised andmed.....	49
<b>7</b>	<b>Klienditugi HP Customer Care</b> .....	53
	Klienditugi HP Customer Care telefonitsi.....	53
	Helistamine.....	54
	Tagastamine HP parandusteenindusse HP Repair Service (vaid Põhja- Ameerikas).....	54
	Täiendavad garantiivõimalused.....	54
	<b>Tähestikuline register</b> .....	55

# 1 Sissejuhatus

Täname teid, et ostsite kantava fotostuudio HP Photosmart 420 Series! Kantav fotostuudio HP Photosmart ühendab ühes hõlpsastikasutatavas seadmes uuenduslikul moel kaamera ja printeri. Seade HP Photosmart 420 Series kasutab paremate väljaprintide võimaldamiseks arvutiga või ilma HP Real Life tehnoloogiaid, näiteks punasilmsuse tõrjet.



**Märkus** Kui käesolev juhend mainib printerit, peetakse silmas seda osa kantavast fotostuudiost, mis ei ole kaamera.

Käesolev juhend selgitab, kuidas kantava fotostuudioga HP Photosmart printida seda arvutiga ühendamata. Arvutist printimise kohta teabe saamiseks installige arvutisse tarkvara HP Photosmart ja vaadake seadme HP Photosmart elektroonilist spikrit. Lisateavet tarkvara installimise kohta leiate kantava fotostuudioga HP Photosmart samas karbis kaasnevast installijuhendist.

Muuhulgas õpite järgmist.



Kuidas saada ühe nupulevajutusega kauneid ääristeta väljaprinte. Vaadake jaotist [Piltide printimine](#).



Kuidas parandada piltide kvaliteeti HP Real Life tehnoloogiatega nagu automaatne punasilmsuse tõrje. Vaadake jaotist [Piltide kvaliteedi parendamine](#).

## Täiendava teabe leidmine

Kantava fotostuudioga HP Photosmart 420 Series on kaasas järgmine dokumentatsioon.

- **Lühijuhend või installijuhend.** Kantava fotostuudioga HP Photosmart 420 Series on kaasas paigaldusjuhendid, milles selgitatakse, kuidas kantav fotostuudio HP Photosmart üles seada ja kuidas installida tarkvara HP Photosmart. *Lühijuhend* kirjeldab lisaks kaamera põhilisi funktsioone. Dokumendi nimi on riigiti/regiooniti erinev.
- **Kantava fotostuudio HP Photosmart 420 Series printeri kasutusjuhend.** *Printeri kasutusjuhend* on trükis, mida hetkel loete. Juhend kirjeldab kantava fotostuudio HP Photosmart põhifunktsioone, selgitab selle kasutamist arvutiga ühendust loomata ja hõlmab teavet riistvara tõrkeotsingu kohta. Mõnedes riikides/regioonides on *kasutusjuhend* elektroonilisel kujul saadaval toote HP Photosmart CD-I User's Manual (kasutusjuhend).

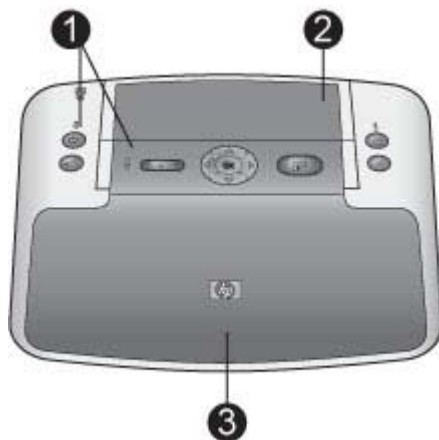
- **Printeri HP Photosmart spikker.** Seadme HP Photosmart elektrooniline spikker kirjeldab kantava fotostuudio HP Photosmart kasutamist koos arvutiga ning sisaldab tarkvara tõrkeotsingu alast teavet.
- **Kantava fotostuudio HP Photosmart 420 Series kaamera kasutusjuhend.** See dokumentatsioon selgitab kantava fotostuudio HP Photosmart kaameraga pildistamist ning sisaldab teavet tõrkeotsingu ja hoolduse kohta. Mõnedes riikides/ regioonides on nimetatud dokumentatsioon elektroonilisel kujul saadaval toote HP Photosmart CD-l User's Manual (kasutusjuhend). Nender riikides/regioonides hõlmab *lühijuhend* põhilisi juhendeid nii kaamera kui printeri komponentide kohta trükitud kujul.

Pärast toote HP Photosmart tarkvara installimist arvutisse saate printeri elektroonilist spikrit vaadata arvutis.

- **Windows PC:** valige menüüst **Start** valik **Programs** (programmid; operatsioonisüsteemis Windows XP valige **All Programs** (kõik programmid)) > **HP > HP Photosmart 420 Series > Photosmart Help** (spikker).
- **Macintosh:** valige rakenduse Finder (otsija) valik **Help** (spikker) > **Mac Help** (operatsioonisüsteemi Mac spikker) ning valige **Library** (teek) > **HP Photosmart Printer Help for Macintosh** (printeri spikker Macintoshile).

## Printeri osad

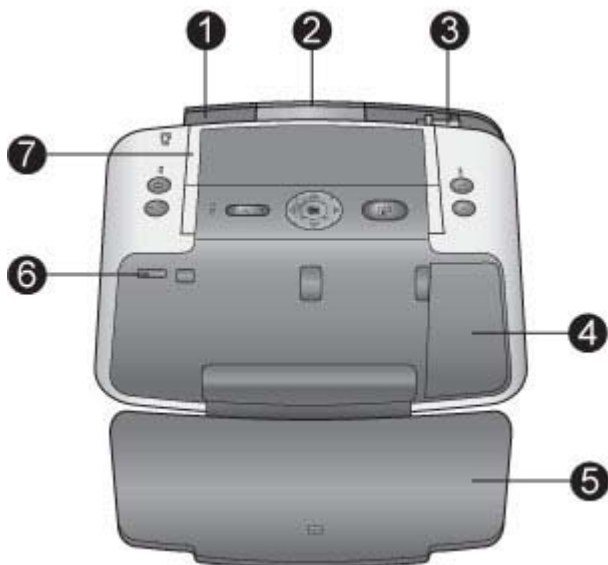
Käesolev jaotis sisaldab teavet vaid kantava fotostuudio HP Photosmart 420 Series printeri kohta. Teavet kaamera kohta leiate *kaamera kasutusjuhendist*.



### Eestvaade (suletud)

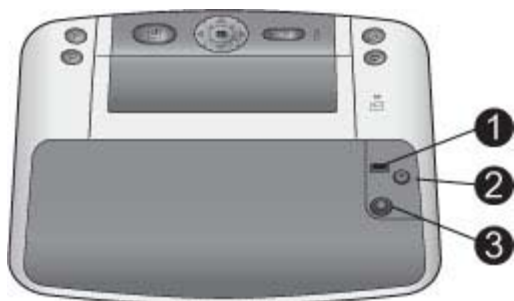
1	<b>Juhtpaneel:</b> selle abil juhitakse printeri peamisi funktsioone.
2	<b>Kaameradoki kate:</b> kaamera dokkimiseks printeriga avage see.
3	<b>Väljundsalv:</b> avage see printimiseks või selleks, et ühendada printeri esiküljel asuvasse kaameraporti standardile PictBridge vastav digikaamera või komplekti mittekuuluv HP Bluetooth-printeriadapter. Salv peaks olema lahti ka siis, kui soovite kasutada printeri kaugjuhtimispuhti.





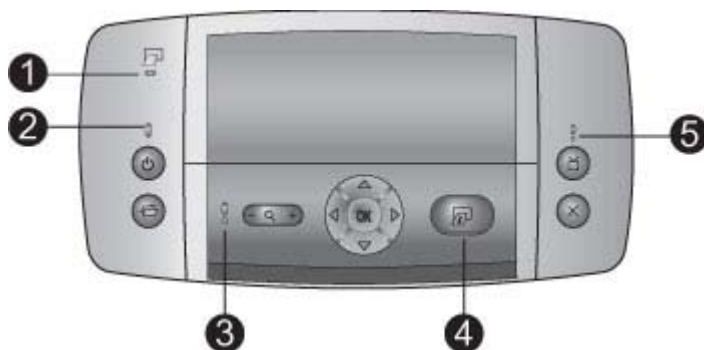
### Eestvaade (avatud)

1	<b>Sisendsalv:</b> siia laadige paber.
2	<b>Sisendsalve pikendi:</b> see tõmmake paberi toestamiseks välja.
3	<b>Paberilaiuse juhik:</b> lükake see kasutatava paberi laiusele, et paber paikneks õigesti.
4	<b>Prindikasseti luuk:</b> avage see prindikasseti sisestamiseks või eemaldamiseks.
5	<b>Väljundsalv (avatud):</b> siia väljutab printer väljaprintid.
6	<b>Kaameraport:</b> siia ühendage standardiga PictBridge ühilduv digikaamera või komplekti mittekuuluv HP Bluetooth-printeriadapter.
7	<b>Sang:</b> printeri kandmiseks tõmmake see välja.



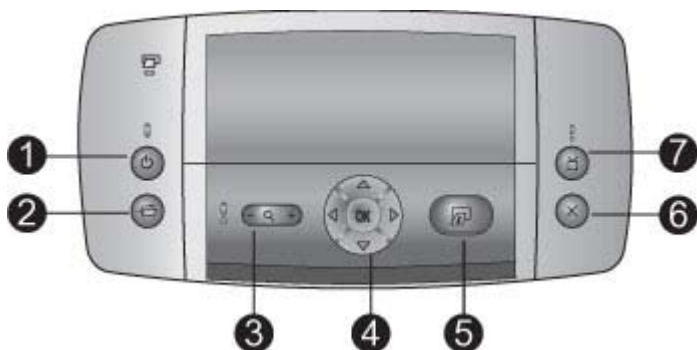
### Printeri tagakülg

1	<b>USB-port:</b> selle pordi kaudu ühendage printer kaasneva USB-kaabli vahendusel arvutiga.
2	<b>Videoport:</b> siia ühendage videokaabel, et kasutada piltide vaatamiseks teleriga ühendatud printerit.
3	<b>Toitejuhtme ühenduspesa:</b> siia ühendage toitejuhe.



## Märgutuled

1	<b>Printeri akutuli:</b> ühtlaselt roheline, kui komplekti mittekuuluv aku on paigaldatud ja täielikult laetud; vilgub, kui akut laetakse.
2	<b>Toitetuli:</b> ühtlaselt roheline, kui printer on sisse lülitatud; vilgub, kui printer lülitub sisse või välja.
3	<b>Olekutuli:</b> vilgub punaselt, kui ilmnenud on viga või olukord, mis nõuab kasutajapoolset sekkumist. Kaamera pildinäidikul kuvatav veateade kirjeldab probleemi olemust.
4	<b>Prindituli:</b> ühtlaselt roheline, kui printer on prindivalmis; vilgub roheliselt, kui printer on printimisega hõivatud.
5	<b>Video-olekutuli:</b> ühtlaselt roheline, kui vaatate pilte seadmega ühendatud teleri ekraanil.





## Juhtpaneel

1	<b>Toitenupp:</b> võimaldab printeri sisse või välja lülitada.
2	<b>Salvestusnupp:</b> võimaldab siirdada pildid dokitud kaamerast seadmega ühendatud arvutisse.
3	<b>Suuminupp:</b> suumirežiimi sisenemiseks vajutage <b>juurdesuuminuppu (+)</b> . Järgnevad vajutused suumivad üha lähemale. Pisipiltide vaatamisel kuvab vajutus <b>juurdesuuminupule</b> esiletõstetud pildi täissuuruses. Juurdesuunitud pildi vaatamisel kahandab <b>eemalesuuminupu (-)</b> vajutamine juurdesuumi taset. Täissuuruses piltide vaatamisel võimaldab vajutus <b>eemalesuuminupule</b> vaadata samal ajal mitut pilti pisipiltidena.
4	<b>Navigatsiooninupud.</b> Noolenuppe kasutage piltide sirvimiseks või menüüdes liikumiseks. Menüü avamiseks või sulgemiseks või menüüvaliku valimiseks vajutage <b>OK</b> .
5	<b>Prindinupp:</b> võimaldab printida valitud pildi. Järgnevad vajutused prindivad sama pildi uuesti.
6	<b>Tühistusnupp:</b> võimaldab prinditoimingu peatada.
7	<b>Videonupp:</b> võimaldab määrata, kas pilte vaadatakse ühendatud teleri ekraanil või kaamera pildinäidikul. Printer peab olema kaasneva videokaabli vahendusel teleriga ühendatud.



### Kokkuvõtliku pilditeabe kuva

1	<b>Funktsiooni HP Instant Share olek:</b> näitab, mitu pilti (kui üldse) on funktsiooni HP Instant Share abil jaotamiseks valitud. Lisateavet leiate <i>kaamera kasutusjuhendist</i> .
2	<b>DPOF-prindi olek:</b> kuvab nende piltide arvu, mis on kaameras DPOF-printimiseks juba valitud.
3	<b>Akutähis:</b> kuvab kaamera akude (ülal) ja komplekti mittekuuluva HP Photosmart sisemise aku (all) – kui see on paigaldatud – laetuse tasemed.
4	<b>Teateväli:</b> siia kuvatakse printeri teated.
5	<b>Navigatsiooninooled:</b> näitavad, et on veel pilte, mida saate printeri juhtpaneeli nuppude  ja  abil sirvida.
6	<b>Tinditaseme tähis:</b> näitab prindikasseti tinditaset.



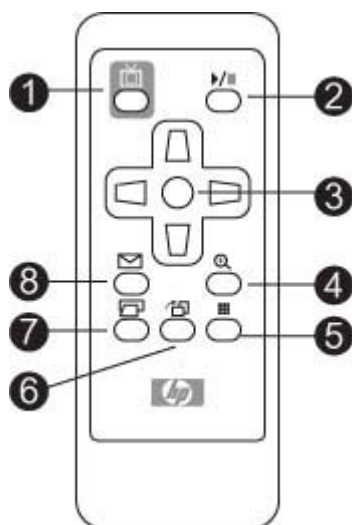
### Piltide printimise kuva

1	<b>Prindikast:</b> näitab kuvatava pildi märkeruutu ja prinditavate eksemplaride arvu.
2	<b>Registrinumber:</b> näitab kuvatava pildi registrinumbrit ja kaameras leiduvate piltide koguarvu.



### Sisemise aku pesa

1	<b>Akupesa kate:</b> avage see printeri põhja all paiknev kate, et sisestada komplekti mittekuuluv printeri HP Photosmart sisemine aku.
2	<b>Printeri HP Photosmart sisemine aku.</b> Täis laetud aku laetusest piisab umbes 75 pildi printimiseks. Aku peate ostma eraldi.
3	<b>Sisemise aku pesa:</b> siia sisestage printeri HP Photosmart sisemine aku.
4	<b>Akupesa nupp:</b> akupesa katte avamiseks lükake seda nuppu.






### Kaugjuhtimispult

1	<b>Videonupp</b> : võimaldab määrata, kas pilte vaadatakse ühendatud teleri ekraanil või kaamera pildinäidikul.
2	<b>Taasesitus-/pausinupp</b> : võimaldab lülitada pildivaatamisrežiimi slaidiesitluselt ükshaaval vaatamisele ja vastupidi.
3	<b>Navigatsiooninupud</b> . Noolenuppe kasutage piltide sirvimiseks või menüüdes liikumiseks. Menüü avamiseks või sulgemiseks või menüüvaliku valimiseks vajutage <b>OK</b> .
4	<b>Juurdesuuminupp</b> : viib suumirežiimi. Järgnevad vajutused suumivad üha lähemale. Pispiltide vaatamisel kuvab vajutus <b>juurdesuuminupule</b> esiletõstetud pildi täissuuruses.
5	<b>Eemalesuuminupp</b> . Juurdesuumi taseme kahandamiseks vajutage juurdesuunitud pildi vaatamisel <b>eemalesuuminuppu</b> . Täissuuruses pilte vaadates vajutage <b>eemalesuuminuppu</b> , et vaadata pilte pispiltidena.
6	<b>Pööramisnupp</b> : võimaldab valitud pilti pöörata. Nupp ei tööta, kui valitud on videolõik.
7	<b>Prindinupp</b> : võimaldab printida valitud pildi. Järgnevad vajutused prindivad sama pildi uuesti.
8	<b>HP Instant Share</b> : võimaldab kaameras avada <b>jagamismenüü</b> . Lisateavet leiate <i>kaamera kasutusjuhendist</i> .

## Kasutatavad tarvikud

Tootele HP Photosmart 420 Series on mitmeid tarvikuid, mis parendavad selle kantavust ja teie võimalusi printida kus tahes ja millal iganes. Tarvikute väljanägemine võib pildidel kujutatust erineda.

Lisateavet kaameratarvikute kohta leiate *kaamera kasutusjuhendist*.

Tarviku nimetus	Kirjeldus
 <p><b>Printeri HP Photosmart sisemine aku</b></p>	<p>Printeri HP Photosmart sisemine aku võimaldab teil printeri endaga kõikjale kaasa võtta.</p>
 <p><b>Kompaktprinterite kandekohver HP Photosmart</b></p>	<p>Kerge ja vastupidav printerikandekohver HP Photosmart mahutab ja kaitseb kõike, mida on vaja hõlpsaks printimiseks reisil.</p>
 <p><b>HP Bluetooth-printeriadapter</b></p>	<p>Printimiseks Bluetooth-raadiosidetehnoloogia kasutamist võimaldava HP Bluetooth-printeriadapteri saab ühendada kantava fotostuudio HP Photosmart esiküljel asuvasse kaameraporti.</p>

## Teave akude ja patareide kohta

Kantava fotostuudioga HP Photosmart 420 Series on kaasas akud kaamerale ja patarei kaugjuhtimispuldile. Printerile on võimalik eraldi juurde osta ka toote HP Photosmart sisemine aku. Nii printeri juhtpaneelil paiknev akutuli kui kaamera pildinäidik näitavad tootesse HP Photosmart paigaldatud sisemise aku olekut järgmiselt.

### Kantav fotostuudio on vahelduvvooluühenduses

- Kui aku on täielikult laetud, põleb printeri akutuli. Aku laadimisel akutuli vilgub.
- Kui aku on täielikult laetud, kuvatakse kaamera pildinäidikul akuikoon koos pistikuga. Kui aku laeb, kuvatakse vastav animatsioon.

### Kantav fotostuudio töötab akult

- Printeri akutuli ei põle.
- Kui aku on täielikult laetud, ei näita kaamera pildinäidik midagi.
- Kui aku laetus on madal (Low) või väga madal (Very Low) või kui aku on tühi (Empty), kuvatakse kaamera pildinäidikul vastavad ikoonid. Kaamera pildinäidikul kuvatakse ka vastavasisulised teated.

Lisateavet kaamera akude/patareide kohta leiate *kaamera kasutusjuhendist* (sõltuvalt riigist/regioonist kas karbis kaasas või toote HP Photosmart CD-I User's Manual (kasutusjuhend)).

Kantava fotostuudio HP Photosmart kaugjuhtimispult on mõeldud eelkõige printeri juhtimiseks, kui vaatate pilte sellega ühendatud telerist. Kaugjuhtimispult kasutab kaasnevat CR2025-tüüpi patareid, mille peate paigaldama.



#### **Kaugjuhtimispuldi patarei paigaldamiseks toimige järgmiselt.**

1. Eemaldage kaugjuhtimispuldi tagaküljel paikneva patareipesa kate.
2. Sisestage komplekti kuuluv patarei, nagu näidatud joonisel, nii et plussmärgiga pool jääb ülespoole.
3. Lükake kate tagasi paika.

## **Kantava fotostuudio menüüd**

Kantava fotostuudio menüüdes on mitmeid funktsioone piltide vaatamiseks ja printimiseks, abi leidmiseks ning muuks. Avatud menüüd kuvatakse ekraanil valitud pildi peale. Kantava fotostuudio menüüsid saab avada sakkidega liidesest kaamera pildinäidiku ülaservas. Kui kaamera pole dokitud, on menüüvalikud teised. Lisateavet leiate *kaamera kasutusjuhendist*.





### Kantava fotostuudio menüüsakid

1	Prindimenüü
2	Taasesitusmenüü
3	Jagamismenüü
4	Seadistusmenüü
5	Spikrimenüü



**Nõuanne** Kantava fotostuudio menüüdes on palju kasulikke käske ja valikuid, kuid sagedaminikasutatavaid funktsioone, näiteks printimine, saab tavaliselt käivitada ühe vajutusega mõnele printeri juhtpaneelil paiknevale nupule.

### Kantava fotostuudio menüüde kasutamiseks toimige järgmiselt.

1. Ühendage kaamera printeri peal paiknevasse kaameradokki. Lisateavet leiate jaotisest [Kaamera ühendamine](#).
2. Menüüde avamiseks vajutage printeri nuppu **OK**. Kohe kuvatakse **prindimenüü**.

### Menüüdes liikumiseks toimige järgmiselt.

- Menüüde sirvimiseks vajutage printeri nuppu ◀ või ▶. Menüüd kuvatakse kaamera pildinäidikule ülal servas sakkidena. Iga menüü valikute avamiseks vajutage nuppu ▲ või ▼. Mittekasutatavad menüüvalikud kuvatakse tuhmilt.
- Valiku valimiseks vajutage **OK**.
- Muu menüü avamiseks vajutage nuppu ▲, kuni valitud on avatud menüü sakk; seejärel vajutage menüüsakkide sirvimiseks nuppu ◀ või ▶.
- Menüüsüsteemist väljumiseks valige avatud menüüs valik **EXIT** (Välju.) ja vajutage seejärel **OK**. Võite ka vajutada nuppu ▲, kuni valitakse avatud menüü sakk; seejärel vajutage **OK**.

### Menüüd

- **Prindimenüü**
  - **Remove Red Eyes** (punasilmsuse tõrje): võimaldab kõrvaldada valitud pildilt punasilmsuse. Kui see valik pole kasutatav, pole kirjeldatud toiming valitud pildiga võimalik.
  - **Print All** (Prindi kõik.): võimaldab kuvada menüü Print All (Prindi kõik.) valikud. Kõigi kaameras olevate piltide printimiseks ääristeta ja üks pilt lehe kohta valige valik **Full Size** (täissuurus) ja vajutage **OK**. Võimalikud valikud

- piltide printimiseks alternatiivsetes paigutustes on **2 Photos per Page** (kaks fotot lehel), **4 Photos per Page** (neli fotot lehel) ja **Print Index** (Prindi register.). Funktsiooni spikri kasutamiseks valige **Help** (spikker) ja vajutage **OK**.
- **Print New** (Prindi uus.): võimaldab kuvada menüü Print New (Prindi uus.) valikud. Kaameras olevate uute piltide, mis on pildistatud pärast kaamera dokkimist, printimiseks üks pilt lehe kohta valige **Full Size** (täissuurus) ja vajutage **OK**. Võimalikud valikud piltide printimiseks vastavates alternatiivsetes paigutustes on **2 Photos per Page** (kaks fotot lehel), **4 Photos per Page** (neli fotot lehel) ja **Print Index** (Prindi register.). Funktsiooni spikri kasutamiseks valige **Help** (spikker) ja vajutage **OK**.
  - **Passport Photo** (passipilt): võimaldab kuvada menüü Passport Photo (passipilt) valikud. Valige passipildi suuruseks **2 x 2 inches** (2 x 2 tolli), **35 x 45 mm**, **25.4 x 36.4 mm** (25,4 x 36,4 mm), **36.4 x 50.8 mm** (36,4 x 50,8 mm) või **45 x 55 mm** ja vajutage **OK**. Lisateavet leiate jaotisest [Passipiltide printimine](#). Funktsiooni spikri kasutamiseks valige **Help** (spikker) ja vajutage **OK**. See menüüvalik on kasutatav vaid siis, kui vaatate hetkel pilte.
  - **Print test page** (Prindi proovileht.): võimaldab printida proovilehte, mis kannab printeri kohta teavet, millest võib abi olla tõrkeotsingul. Lisateavet leiate jaotisest [Proovilehe printimine](#).
  - **Clean cartridge** (Puhasta kasseti.): võimaldab puhastada prindikasseti. Lisateavet leiate jaotisest [Prindikasseti puhastamine](#).
  - **Align cartridge** (Joonda kasseti.): võimaldab prindikasseti joondada. Lisateavet leiate jaotisest [Prindikasseti joondamine](#).
  - **EXIT** (Välju.). Avatud menüüst väljumiseks valige see valik ja vajutage **OK**.
  - **Taasesitusmenüü.** Lisateavet leiate *kaamera kasutusjuhendist*.
    - **Kustutusnupp:** võimaldab kuvada jada kustutusvalikuid. Teil on võimalik kustutada kaamerast avatud pilt või kõik pildid. Antud valik võimaldab ka vormindada sisemälu või mälukaardi (kui see on paigaldatud).
    - **Remove Red Eyes** (punasilmsuse tõrje): võimaldab kõrvaldada valitud pildilt punasilmsuse. Kui see valik pole kasutatav, pole kirjeldatud toiming valitud pildiga võimalik.
    - **Rotate** (Pööra.): võimaldab valitud pilti pöörata. See menüüvalik pole kasutatav, kui te pilte ei vaata või kui pildi asemel on valitud videolõik.
    - **Record Audio** (Salvesta heli.). Kui kaamera on dokitud, see valik ei tööta. Lisateavet leiate *kaamera kasutusjuhendist*.
    - **EXIT** (Välju.). Avatud menüüst väljumiseks valige see valik ja vajutage **OK**.
  - **Jagamismenüü:** võimaldab avada funktsiooni HP Instant Share kaameras kasutatavate valikute loendi. Lisateavet leiate *kaamera kasutusjuhendist*.
    - **Print 1 copy** (Prindi üks eksemplar.). Kui kaamera on dokitud, see valik ei tööta. Lisateavet leiate *kaamera kasutusjuhendist*.
    - **Print 2 copies** (Prindi kaks eksemplari.). Kui kaamera on dokitud, see valik ei tööta. Lisateavet leiate *kaamera kasutusjuhendist*.
    - **HP Instant Share Setup** (funktsiooni HP Instant Share seadistus): võimaldab kaameras seadistada funktsiooni HP Instant Share. Lisateavet leiate *kaamera kasutusjuhendist*.
    - **EXIT** (Välju.). Avatud menüüst väljumiseks valige see valik ja vajutage **OK**.

- **Seadistusmenüü.** Lisateavet leiate *kaamera kasutusjuhendist*.
  - **Display Brightness** (näidiku eredus). Ekraani kontrastsuse kohandamiseks vaatamistingimustele valige vastavalt kas **Low** (madal), **Medium** (keskmine) või **High** (kõrge). Aku kasutusaaja pikendamise huvides seadke selle seade väärtuseks **Low** (madal).
  - **Camera Sounds** (kaamera helid): võimaldab kaamera helid lülitada olekusse **On** (sees) või **Off** (väljas). Kaamera helid on helid, mida kaamera pildistamisel, sisselülitamisel või nupule vajutamisel kuuldavale toob.
  - **Live View Setup** (otsevaate seadistus): võimaldab kaamera otsevaaterežiimi lülitada olekusse **Live View On** (otsevaate sees) või **Live View Off** (otsevaate väljas). Antud valik määrab, kas kaamera sisselülitamisel kuvatakse otsevaade või mitte. Otsevaaterežiim on kasutatav vaid siis, kui kaamera pole dokitud.
  - **Date/Time** (kuupäev/kellaaeg): võimaldab muuta kaamera kuupäeva ja kellaaega.
  - **USB Configuration** (USB-konfiguratsioon): võimaldab määrata, kas kaamera kuvatakse pärast otse USB-kaabli vahendusel arvutiga ühendamist kui **Digital Camera** (digikaamera) või kui **Disk Drive** (kettaseade). Kui kaamera on dokitud, kuvatakse see alati digikaamerana ning sellele ei saa arvutist kirjutada.
  - **TV Configuration** (TV-konfiguratsioon): võimaldab ühendatud telerile saadetava videosignaali vorminguks seada kas **NTSC** või **PAL**. Kaamera saadab NTSC- või PAL-videosignaali sõltuvalt sellest, millise keele ja riigi/regiooni olete kaamera seadistamisel valinud. NTSC-vormingut kasutatakse peamiselt Põhja-Ameerikas ning mõnedes Lõuna-Ameerika, Jaapani, Korea ja Taiwani piirkondades. PAL-vormingut kasutatakse peamiselt Euroopas, Uruguays, Paraguays, Argentiinas ja mõnedes Aasia piirkondades. Kui teie teler võtab videosignaali vastu teises vormingus kui see, mis on teie riigile/regioonile tüüpiline, vahetage seade antud menüüvalikus.
  - **Language** (keel; kuvatakse lipp-ikoonina): võimaldab muuta keeleseadet.
  - **Move Images to Card** (piltide teisaldamine kaardile): võimaldab siirdada pildid kaamera sisemälust mälukaardile, mis on kaamerasse sisestatud. Kui paigaldate kaamerasse mälukaardi, talletatakse kõik uued pildid vaid kaardil ning kaamera sisemällu salvestatud pilte ei näidata enne, kui olete kaardi välja võtnud. Kui soovite siirdada kõik pildid kaamerast arvutisse, siirdage need kõigepealt antud menüüvaliku abil kaamera sisemälust mälukaardile. Kui sisemälus pole pilte või kui kaamerasse pole kaarti sisestatud, ei saa seda menüüvalikut kasutada.
  - **EXIT** (Välju.). Avatud menüüst väljumiseks valige see valik ja vajutage **OK**.
- **Spikrimenüü.** Lisateavet kaamera kohta leiate *kaamera kasutusjuhendist*.
  - **Top Ten Printing Tips** (prindinäpunäidete esikümme): võimaldab lugeda kümmet esimest printimisalast näpunäidet.
  - **Printer Accessories** (printeritarvikud): võimaldab lugeda teavet printeriga koos kasutamiseks mõeldud tarvikutest.
  - **Printer Control Panel** (printeri juhtpaneel): võimaldab lugeda printeri juhtpaneeli kasutamise kohta käivat teavet.
  - **Print Cartridge** (prindikassett): võimaldab lugeda teavet prindikassetide kasutamise kohta.

- **Loading Paper** (paberi laadimine): võimaldab lugeda paberi laadimise kohta käivat teavet .
- **Clearing Paper Jams** (paberiummistuste puhastamine): võimaldab lugeda teavet selle kohta, kuidas puhastada paberiummistusi.
- **PictBridge cameras** (standardiga PictBridge ühilduvad kaamerad): võimaldab lugeda teavet, mis puudutab PictBridge-kaamerate kasutamist koos printeriga.
- **Connecting to a TV** (teleriga ühendamine): võimaldab lugeda teavet selle kohta, kuidas ühendada printer teleriga.
- **Saving Images** (piltide salvestamine): võimaldab lugeda teavet selle kohta, kuidas salvestada pildid ühendatud arvutisse.
- **Printer Battery** (printeri aku): võimaldab lugeda teavet selle kohta, kuidas kasutada koos printeriga HP Photosmart komplekti mittekuuluvat sisemist akut.
- **Traveling with the printer** (reisimine koos printeriga): võimaldab lugeda näpunäiteid printeri reisile kaasavõtmise kohta.
- **Getting assistance** (abi otsimine): võimaldab lugeda teavet selle kohta, kuidas leida printeri kohta käivat abiteavet.
- **EXIT** (Välju.). Avatud menüüst väljumiseks valige see valik ja vajutage **OK**.

## 2 Ettevalmistused printimiseks

Enne printimise alustamist peaksite tutvuma mõnede lihtsate toimingutega.

- Paberi laadimine ( vaadake jaotist [Paberi laadimine](#))
- Prindikassettide sisestamine ( vaadake jaotist [Prindikassettide sisestamine](#))
- Kaamera ühendamine ( vaadake jaotist [Kaamera ühendamine](#))

Enne printimist peate laadima paberi, sisestama prindikasseti ja ühendama pilte sisaldava sisemälu või mälukaardiga kaamera.

### Paberi laadimine

See jaotis õpetab valima printitöö jaoks õiget paberit ning seda printimise eesmärgil sisendsalve laadima.

#### Töö jaoks parima paberi valimine

HP poolt projekteeritud tindiprits-printerite paberite loendi ja võimaluse tarvikuid osta leiate veebilehelt aadressil

- [www.hpshopping.com](http://www.hpshopping.com) (USA);
- [www.hpshopping.ca](http://www.hpshopping.ca) (Kanada);
- [www.hp.com/eur/hpoptions](http://www.hp.com/eur/hpoptions) (Euroopa);
- [www.hp.com](http://www.hp.com) (kõik muud regioonid/riigid).

Parimate printitulemuste saamiseks valige paber kvaliteetsete HP fotopaberite seast.

Eesmärk	Soovitav paber
Kvaliteetsed, vastupidavad prindid ja suurendused, passipildid ja lamineeritavad fotod	Fotopaber HP Premium Plus
Skannereist ja digikaameraist pärinevad keskmise kuni kõrge kvaliteediga pildid	Fotopaber HP Premium
Igapäevaseks ja tööalaseks kasutamiseks mõeldud väljaprintid	Fotopabert HP Photo Fotopaber HP Everyday

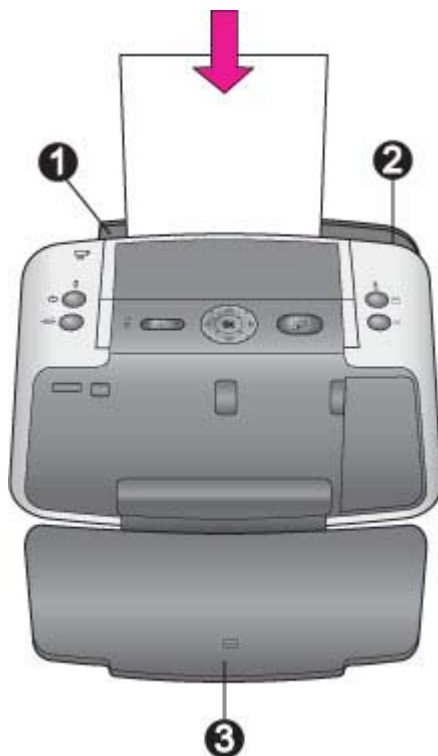
Et hoida paberit printimiseks parimas korras, toimige järgmiselt.

- Kasutamata paberit hoidke algpakendis.
- Hoidke paberit lapiti jahedas kuivas kohas. Kui nurgad tõmbuvad rulli, pange paber kilekotti ja painutage õrnalt vastassuunas, kuni paber on jälle sile.
- Plekkide vältimiseks hoidke fotopaberit servadest.

## Paberi laadimine

Näpunäited paberi laadimiseks

- Printida saate fotopaberile, registrikaartidele või L-suurusel kaardile.
- Enne paberi laadimist tõmmake paberilaiuse juhik välja, et paberile ruumi teha.
- Kasutage korraga vaid üht tüüpi ja ühe suurusega paberit. Ära paigutage sisendsalve segamini eri tüüpi ja suurusega lehti.
- Ära laadige rohkem kui kümme lehte panoraamprintimiseks (võimalik ainult arvutist printimisel) mõeldud fotopaberit mõõtmetega 10 x 30 cm (4 x 12 tolli). Enam kui kümne paberi laadimine võib põhjustada tõrkeid paberisöötmisel.



1	<b>Sisendsalv</b>
2	<b>Paberilaiuse juhik</b>
3	<b>Väljundsalv</b>

**Paberi laadimiseks toimige järgmiselt.**

1. Avage väljundsalv. Sisendsalv avaneb automaatselt.
2. Laadige salve kuni 20 lehte paberit, nii et prindipool ehk läikiv pool on printeri esikülje poole. Kui kasutate lipikuga paberit, laadige paber nii, et lipik siseneks printerisse viimasena.
3. Lükake paberilaiuse juhik paberi serva vastu, jälgides, et paber ei painduks.

## Prindikassettide sisestamine

Kantav fotostuudio HP Photosmart 420 Series võimaldab nii värvilist kui mustvalget printimist. HP pakub laia valikut prindikassette, mille hulgast saate valida oma projekti jaoks parima. Kasseti number on riigiti/regiooniti erinev. Valige oma riigi/regiooni jaoks sobiv kassetinumber.



**Märkus** Printeris kasutatavate kassettide numbrid on toodud *printeri kasutusjuhend* tagakaanel. Kui olete printerit juba korduvalt kasutanud, leiате kassetinumbrid ka tarkvarast HP Photosmart. **Operatsioonisüsteemi Windows kasutajaile:** paremklõpsake Windowsi tegumiriba paremas servas asuvat ikooni HP Digital Imaging Monitor (HP digipildinduse järelevalve) ning valige **Launch/Show HP Solution Center** (Käivita/kuva HP Solution Center (HP lahenduskeskus)). Klõpsake valikut **Settings** (seaded) ja valige **Print Settings** (prindiseaded) > **Printer Toolbox** (printeri riistakast). Klõpsake sakk **Estimated Ink Levels** (hinnangulised tinditasemed) ning seejärel valikut **Print Cartridge Ordering Information** (prindikassettide tellimisteave). **Macintoshi kasutajad:** klõpsake kiirkäivitusribal Dock (dokk) valikut **HP Image Zone**. Valige hüpikmenüüst **Settings** (seaded) käsk **Maintain Printer** (Hoolda printerit). Klõpsake valikut **Utilities** (utiliidid) ja valige seejärel hüpikmenüüst valik **Supplies** (tarvikud).

HP Vivera tindid tagavad fotode elutruu kvaliteedi ja haruldase tuhmumiskindluse, andes tulemuseks eredad ja püsivad värvid. HP Vivera tindid on eriliselt täpse koostisega ning neid on teaduslikult testitud kvaliteedi, puhtuse ja tuhmumiskindluse osas.

Optimaalse prinditulemuse tagamiseks soovib HP kasutada ainult ehtsaid HP prindikassette. Ehtsad HP prindikassetid on projekteeritud HP printerite tarbeks ja testitud nendega koos, et teil oleks hõlpsam ikka ja jälle häid tulemusi saada.

### Kasutage sobivaimat prindikassetti

Prindi eesmärk	Sisestage hoidikusse üks järgmistest prindikassettidest
Värviprindid	HP Tri-color (kolmevärviline, 7 ml) HP Tri-color (kolmevärviline, 14 ml)
Mustvalged prindid	HP Gray Photo (hall)
Seepiatoonis või retušeeritud prindid	HP Tri-color (kolmevärviline, 7 ml) HP Tri-color (kolmevärviline, 14 ml)
Tekst ja värvilised joonised	HP Tri-color (kolmevärviline, 7 ml) HP Tri-color (kolmevärviline, 14 ml)



**Hoiatus** Veenduge, et kasutate õiget prindikassetti. HP ei saa tagada teiste tootjate tindi kvaliteeti ega töökindlust. Teiste tootjate tindi kasutamise tõttu tekkinud printeririkete või -kahjustuste parandamiseks läbi viidavaid hooldus- ja remonditöid garantii ei kata.

Parima prindikvaliteedi tagamiseks soovitab HP jaekaubandusest soetatud prindikassetid paigaldada enne pakendile trükitud kuupäeva.



### Eemaldage roosa kleeplint



### Mitte puudutada!

### Printeri ja kasseti ettevalmistamine

1. Veenduge, et toide on sisse lülitatud ning printerist eemaldatud kogu papp.
2. Avage printeri prindikasseti pääsuluuk.
3. Eemaldage kassetilt ereroosa kleeplint.



### Kasseti sisestamine

1. Kui vahetate kassetti, suruge hoidikus oleva kasseti eemaldamiseks seda allapoole ja tõmmake see välja.
2. Vahetuskassetti hoidke sildiga ülespoole. Lükake kassett väikse ülesnurga all hoidikusse nii, et vasekarva klemmid sisestatakse esimesena. Lükake kassetti, kuni see paika klõpsab.
3. Sulgege prindikasseti pääsuluuk.

Kaamera pildinäidikul kuvatakse ikoon, mis näitab iga paigaldatud kasseti umbkaudset tinditaset (100–66%, 65–33% või 32–0%). Kui kassett pole ehtne HP kassett, tinditaseme ikooni ei kuvata.

Iga kord, kui prindikasseti paigaldate või vahetate, kuvatakse kaamera pildinäidikule sõnum, mis palub laadida tavapaberi, et printer saaks kasseti joondada. See tagab kvaliteetsed väljaprintid.



## Kasseti joondamine

1. Laadige sisendsalve paber ja vajutage **OK**.
2. Kasseti joondamiseks järgige kuvatavaid juhendeid.

Vaadake jaotist [Prindikasseti joondamine](#).

Alati, kui eemaldate printerist prindikasseti, pange see prindikasseti kaitseesse. Kassetikaitse ei lase tindil kuivada. Kasseti vale talletamine võib põhjustada kasseti rikke.

Mõnedes riikides/regioonides ei kuulu kassetikaitse mitte printeri, vaid eraldi ostetava halli fototindi kasseti HP Gray Photo komplekti. Teistes riikides/regioonides on kaitse printeriga kaasas.

## Kasseti hoidmine väljaspool printerit

- Prindikasseti sisestamiseks kaitseesse lükake prindikassett väikese nurga all kaitseesse ja klõpsake see kindlalt paika.

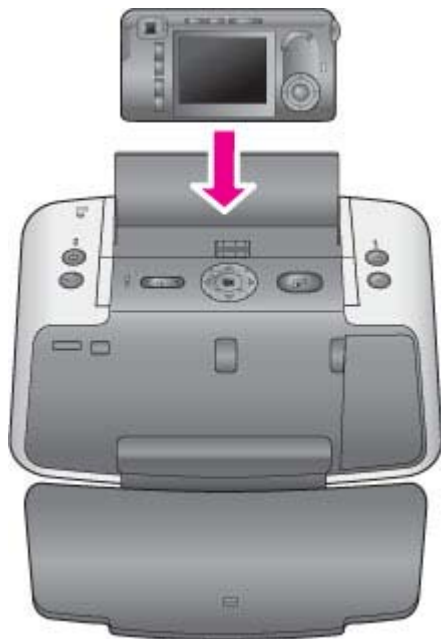


## Kaamera ühendamine

Kaameraga pildistatud piltide printimiseks peate kaamera printerile dokkima.



**Märkus** Te võite printeri esiküljel asuvasse kaameraporti ühendada ka standardiga PictBridge ühilduva kaamera (PictBridge-kaameraga kaasneva USB-kaabli vahendusel) ja printida pilte sellest, kuid kantava fotostuudio HP Photosmart 420 Series kaamera ei tohi kaameradokki ja teine PictBridge-kaamera kaameraporti ühendatud olla samal ajal.



### Kaamera dokkimine printeriga

1. Vajadusel avage kaameradoki luuk.
2. Hoidke kaamerat pildinäidikuga enda ja põhjaga allapoole.
3. Veenduge, et kaamera on välja lülitatud.
4. Suruge kaamera dokki nii, et kaameradoki pistik sobitub kaamera põhjal olevasse pesasse.
5. Enamasti lülitab kaamera dokkimine sisse nii printeri kui kaamera. Kui seda ei juhtu, vajutage printeri juhtpaneelil paiknevat **toitenuppu**.



**Märkus** Kui kaamera on dokitud ja kaheksa minuti vältel pole mingit tegevust tuvastatud, kaamera pildinäidik kustub. Kaamera pildinäidik lülitub jälle sisse, kui printeriga ühendatud arvutist või Bluetooth-seadmest saadetakse printitöö või kui vajutate mõnd kantava fotostuudio HP Photosmart nuppu. Pärast kümnet minutit tegevusetust lülitub kaamera pildinäidik täiesti välja. Pildinäidiku sisselülitamiseks vajutage printeri juhtpaneelil paiknevat **toitenuppu**.

# 3 Printimise alused

Kantav fotostuudio HP Photosmart 420 Series võimaldab printida hämmastavaid fotosid arvuti poole vaatamatagi. Pärast printeri ülesseadmist vastavalt printeriga samas kabis kaasnenud ülesseadmisjuhenditele olete piltide printimisest vaid paari sammu kaugusel. Käesolev jaotis kirjeldab järgmisi toiminguid.

- [Printimine dokitud kaamerast](#)
- [Printimine teistest seadmetest](#)



**Märkus** Jaotises toodud juhendeid järgides kasutage alati printeri juhtpaneeli nuppe, kui juhendid ei osuta kindlalt muudele nuppudele. Pidage ka silmas, et kui kaamera on dokitud, enamik kaamera nuppe ei tööta. Ainus erand on kaamera **toitenupp**, mis lülitab välja ainult kaamera.

## Printimine dokitud kaamerast

Piltide printimine otse dokitud kaamerast on hõlpsaim ja kiireim viis digipiltidest esmaklassilisi väljaprinte teha. Käesolev jaotis kirjeldab järgmisi toiminguid.

- [Prinditavate piltide vaatamine](#)
- [Piltide kvaliteedi parendamine](#)
- [Piltide printimine](#)

### Prinditavate piltide vaatamine

Te saate sirvida ja printida kaamera pildinäidikult või teleriekraanilt (pärast printeri ühendamist teleriga komplekti kuuluva videokaabli vahendusel).

#### Piltide vaatamine

Prinditavate piltide valimiseks kasutage printeri juhtpaneeli või printeriga samas kabis kaasnenud kaugjuhtimispulti. Veenduge, et kaamera sisemälu või komplekti mittekuuluv mälukaardil on pilte ning et kaamera on dokitud.

#### Piltide vaatamine ükshaaval

→ Sirvige pilte kaameras; selleks vajutage printeri juhtpaneeli nuppe ◀ või ▶.

#### Piltide vaatamine pisipiltidena

1. Piltide vaatamiseks pisipiltidena vajutage printeri juhtpaneeli **eemalesuuminuppu**.
2. Pisipiltide sirvimiseks vajutage printeri juhtpaneeli noolenuppe. Hetkel vaadatav pilt on esile tõstetud.
3. Nüüd on teil kaks võimalust.
  - Pisipildikuvast väljumiseks ja valitud pildi vaatamiseks täissuuruses vajutage **OK**.
  - Esiletõstetud pildi printimiseks vajutage **prindinuppu**.

## Piltide vaatamine teleris

Seadme HP Photosmart 420 Series saab printitavate piltide vaatamiseks ja valimiseks ühendada teleriga.

### Piltide vaatamiseks teleris toimige järgmiselt.

1. Ühendage printer kaasneva videokaabli vahendusel teleriga.
2. Lülitage teler sisse ja muutke selle seadeid nii, et see võtaks sisendsignaali vastu kantavalt fotostuudiolt HP Photosmart. Lisateavet leiate teleri kasutusjuhendist.
3. Vajutage printeri juhtpaneeli **videonuppu**.
4. Piltide sirvimiseks vajutage printeri või kaugjuhtimispuldi noolenuppe. Piltide vaatamiseks automaatses slaidiesitluses vajutage kaugjuhtimispuldi **taasesitus-/pausinuppu**. Et naasta piltide üksshaaval vaatamise režiimi, vajutage **taasesitus-/pausinuppu** uuesti. Lisateavet kaugjuhtimispuldi kohta leiate jaotisest [Kaugjuhtimispult](#).

## Piltide kvaliteedi parendamine

Kantav fotostuudio pakub HP Photosmart 420 Series mitmeid valikuid ja HP Real Life tehnoloogiaid, mis võivad piltide kvaliteeti parendada. Need seaded, välja arvatud **Remove Red Eyes** (punasilmsuse tõrje), ei muuda algset pilti, vaid mõjutavad ainult printimist.

### Punasilmsuse tõrjumine piltidelt

1. Vajutage piltide vaatamise ajal **OK**.
2. Valige **prindimenüüst** valik **Remove Red Eyes** (punasilmsuse tõrje) ja vajutage seejärel **OK**. Valiku **Remove Red Eyes** (punasilmsuse tõrje) võite valida ka **taasesitusmenüüst**. Toimingute **View Changes** (Vaata muudatusi.), **Save Changes** (Salvesta muudatused.) või **Cancel** (Tühista.) sooritamiseks järgige kaamera pildinäidikule kuvatavaid nõudeid.

### Pildi suumimine ja kärpimine

1. Vajutage pildi normaalsuuruses vaatamise ajal **juurdesuuminuppu**. Suumitaseme suurendamiseks võite **juurdesuuminuppu** vajutada korduvalt. Kärpekast näitab pildi printitavat osa. Kui prindikvaliteet kasutataval suumitasemel tõenäoliselt vastuvõetav pole, kuvatakse vastav hoiatus. Sellisel juhul muutub kärpekast teie hoiatamise eesmärgil rohelisest kollaseks. Suumitud pildi suumitaseme vähendamiseks vajutage **eemalesuuminuppu**; kiiresti normaalkuvasse naasmiseks vajutage **OK**.
2. Kärpekasti vajadusekohaseks liigutamiseks suumitud pildil vajutage noolenuppe.



**Märkus** Kui soovite suumitud pildist printida mitu eksemplari, vajutage sel ajal, kui pilt veel suumitud on, soovitud arv kordi **prindinuppu**. Kui pilt naaseb tavasuurusesse, peate selle suumikuva printimiseks pildi uuesti suumima.

## Piltide printimine

Käesolev jaotis kirjeldab mõningaid sagedaminikasutatavaid printitoiminguid. Enne printimist veenduge, et printerisse on laetud fotopaber ja sisestatud prindikassett ning et kaamera on dokitud.



**Märkus** Printimise ajal ärge kaamerat dokist eraldage. Kui eraldate kaamera dokist printimise ajal, tühistatakse kõik prinditööd.

### Kuvatava pildi printimine

1. Prinditava pildi leidmiseks vajutage nuppe ◀ või ▶.
2. Vajutage **prindinuppu** nii mitu korda, kui mitut eksemplari kuvatavast pildist soovite. Käesoleva prinditöö tühistamiseks vajutage **tühistusnuppu**.

### Ainult uute piltide printimine



**Märkus** Uued pildid on pildid, mis pildistatud pärast kaamera viimast dokkimist.

1. **Prindimenüü** kuvamiseks vajutage **OK**.
2. Valiku **Print New** (Prindi uus.) valimiseks vajutage nuppu ▼ ja seejärel **OK**.
3. Lehe paigutuse valimiseks vajutage nuppu ▼ ja seejärel **OK**.

### Kõigi piltide printimine

1. **Prindimenüü** kuvamiseks vajutage **OK**.
2. Valiku **Print All** (Prindi kõik.) valimiseks vajutage nuppu ▼ ja seejärel **OK**.
3. Lehe paigutuse valimiseks vajutage nuppu ▼ ja seejärel **OK**.

### Passipiltide printimine

1. Passipildina prinditava pildi leidmiseks vajutage nuppe ◀ või ▶.
2. **Prindimenüü** kuvamiseks vajutage **OK**.
3. Valiku **Passport Photo** (passipilt) valimiseks vajutage nuppu ▼ ja seejärel **OK**.
4. Et valida üks järgmistest passipildisuurustest, vajutage nuppu ▼.
  - 2 x 2 tolli
  - 35 x 45 mm
  - 25,4 x 36,4 mm
  - 36,4 x 50,8 mm
  - 45 x 55 mm
5. Vajutage **OK**. Kuvatakse valitud pilt, millel kärpekast näitab printimisel kasutatavat ala.
6. Kärpekasti vajadusekohaseks liigutamiseks pildil vajutage noolenuppe. Kärpekast näitab pildi prinditavat osa. Suumitaseme suurendamiseks või vähendamiseks vajutage **suuminuppe**.
7. Vajutage **prindinuppu**. Valitud pilti prinditakse nii mitme kordselt kui mitu pilti ühele printerisse laaditud fotopaberile mahub.

## Printimine teistest seadmetest

Te saate printerit kasutada koos teiste seadmetega ja selleks, et jagada pilte sõprade ja sugulastega. Seadmed, millest saab printida, on järgmised.

- Arvutid (vaadake jaotist [Arvuti](#))
- Standardiga PictBridge ühilduvad digikaamerad (vaadake jaotist [Standardiga PictBridge ühilduv kaamera](#))
- Bluetooth-raadiosidetehnoloogiat kasutavad seadmed (vaadake jaotist [Bluetooth-seadmed](#))

### Arvuti

Enne kui saate kasutada pilte koos arvutist printimist võimaldava tarkvaraga HP Photosmart, peate siirdama pildid arvutisse. Lisateavet leiate jaotisest [Siirdamine arvutisse](#).

Lisateavet tarkvara HP Photosmart installimise kohta leiate printeriga samas karbis kaasnevast installijuhendist. Tarkvaraga HP Photosmart kaasneb liides, mis avaneb iga kord, kui arvutist printide.

Laadige iga paari kuu tagant kindlasti uusim tarkvarauuendus; see tagab teile värskeimad funktsioonid ja parendused. Lisateavet leiate jaotisest [Tarkvara HP Photosmart uuendamine](#).



**Märkus** Seadme HP Photosmart elektrooniline spikker sisaldab lisateavet paljude arvutist printimisel kasutatavate prindiseadete kohta. Elektroonilise spikri kasutamise kohta leiate lisateavet jaotisest [Täiendava teabe leidmine](#).

### Tarkvara HP Image Zone ja funktsioon HP Instant Share

Tarkvara HP Image Zone võimaldab järgmist.

- Piltide kasutamine loomingulisteks projektideks, näiteks väljalõikealbumite, õnnitluskaartide ja pealetriigitavate siirdepiltide koostamiseks
- Piltide korraldamine albumisse ja nende otsimine võtmesõna ja kuupäeva alusel (ainult operatsioonisüsteemis Windows)
- Piltide muutmine ja parendamine teksti lisamise või värvigamma kohendamise teel
- Piltide jagamine sugulaste ja sõpradega võrgus funktsiooni HP Instant Share abil

Lisateavet tarkvara HP Image Zone kohta leiate seadme HP Photosmart elektroonilisest spikrist.

Funktsiooni HP Instant Share saate kasutada piltide jagamiseks sõprade ja sugulastega e-posti, võrgualbumite või võrgu-fotolaboriteenuse osutajate vahendusel. Printer peab USB-kaabli vahendusel olema ühendatud arvutiga, millel on Interneti-ühendus ja millesse on installitud kogu HP tarkvara. Kui proovite funktsiooni HP Instant Share kasutada olukorras, kus kogu vajalik tarkvara pole installitud või konfigureeritud, juhatab vastavasisuline teade teid läbi nõutavate sammude. Lisateavet funktsiooni HP Instant Share kohta leiate *kaamera kasutusjuhendist*.

## Siirdamine arvutisse

Te saate pilte seadmest HP Photosmart 420 Series arvutisse siirdada, kui seadmete vahel on loodud USB-ühendus ja installitud tarkvara HP Photosmart. Lisateavet leiate seadmega samas kabis kaasnevast installijuhendist. Et kasutada pilte pilditöötlustarkvaras, nagu HP Image Zone, peate need arvutisse siirdama.

## Piltide siirdamine arvutisse

1. Kui kaamera on sisse lülitatud, lülitage see välja.
2. Dokkige kaamera printerile.
3. Vajutage **salvestusnuppu**.
4. Järgige arvutis kuvatavaid viipasid.

## Standardiga PictBridge ühilduv kaamera

Pilte saate printida ka, kui ühendate standardiga PictBridge ühilduva digikaamera USB-kaabli vahendusel otse printeri kaameraporti. Digikaamerast printimisel kasutab printer kaameras valitud seadeid. Lisateavet leiate kaameraga kaasnevast dokumentatsioonist.

## Printimine PictBridge-kaamerast

Standardiga PictBridge ühilduva kaamera kasutamine koos printeriga on hõlbus ja kiire.



**Märkus** Enne teise PictBridge-kaamera ühendamist veenduge, et kantava fotostuudio kaamera on dokist eemaldatud. Korraga võib ühendatud olla vaid üks kaamera.

## Standardiga PictBridge ühilduvast kaamerast printimiseks toimige järgmiselt.

1. Lülitage PictBridge-digikaamera sisse ja valige printitavad fotod.
2. Laadige fotopaber printerisse.
3. Veenduge, et kaamera on PictBridge-režiimis ning ühendage see printeriga kaasneva USB-kaabli vahendusel printeri **esiküljel** paiknevasse kaameraporti. Kui printer PictBridge-kaamera ära tunneb, printitakse valitud fotod automaatselt.

## Bluetooth-seadmed

Te saate printida ka Bluetooth-raadiosidetehnoloogiaga varustatud seadmetest, näiteks digikaameraist, elektronmärgmikest, sülearvuteist ja mobiiltelefonidest. Lisateavet leiate seadme HP Photosmart elektroonilisest spikrist ja Bluetooth-seadmega kaasnevast dokumentatsioonist.

## Bluetooth-ühenduse loomine

Bluetooth-ühenduvuse kasutamiseks peavad kõik seadmed olema varustatud vajaliku riist- ja tarkvaraga. Lisaks peab printeri esiküljel paiknevasse kaameraporti olema ühendatud HP Bluetooth-printeriadapter. Adapterit müüakse eraldi. Lisateavet leiate adapteriga kaasnevast dokumentatsioonist.

### **Printimine Bluetooth-seadmest**

Suvalisest Bluetooth-seadmest printimise toimingu põhiline osa on sama.

#### **Bluetooth-seadmest printimiseks toimige järgmiselt.**

1. Laske seadmel otsida kasutatavaid Bluetooth-printereid.
2. Kui printer seadmes kuvatakse, valige see.
3. Printige.

Üksikasjalikumad juhendid leiate seadmega kaasnevast dokumentatsioonist.



# 4 Printeri korrashoid ja transport

Kantav fotostuudio HP Photosmart 420 Series nõuab väga vähe hooldust. Käesolevas peatükis toodud juhendid aitavad printeri ja tarvikute kasutusaega pikendada ning tagada väljaprintide jätkuvalt parima kvaliteedi.

Teavet seadme HP Photosmart 420 Series kaamera korrashoiu kohta leiate *kaamera kasutusjuhendist*.

## Printeri puhastamine ja korrashoid

Käesolevas jaotises kirjeldatud lihtsad toimingud hoiavad printeri ja prindikassetid puhtad ja korras.

### Printeri välispindade puhastamine

1. Lülitage printer välja ning eraldage toitejuhe printeri tagant.
2. Kui paigaldasite printerisse komplekti mittekuuluvat seadme HP Photosmart sisemise aku, võtke see välja ja pange akupesa kate tagasi.
3. Pühkige printeri välispinda pehme, kergelt niiske lapiga.



**Hoiatus 1** Ärge kasutage mingeid puhastusvedelikke. Majapidamises kasutatavad puhastus- ja pesuvahendid võivad printeri pinna rikkuda.

**Hoiatus 2** Ärge puhastage printeri sisemust. Printeri sisemusse ei tohi mingeid vedelikke sattuda.

### Prindikasseti puhastamine

Kui täheldate väljatrükkidel valgeid jooni või ühevärvilisi triipe, võib prindikassett vajada puhastamist. Ärge puhastage kasseti tihemini kui vaja, kuna puhastus kulutab tinti.

1. Veenduge, et kaamera on dokis.
2. Menüüsakkide kuvamiseks vajutage **OK**.
3. Valige valik **Clean cartridge** (Puhasta kassett.) ja vajutage seejärel **OK**.
4. Kaamera pildinäidikul kuvatavaid juhendeid järgides laadige paber, et printer saaks pärast kasseti puhastust printida proovilehe. Fotopaberi säästmise huvides kasutage tavapaberit või registrikaarte.
5. Prindikasseti puhastuse käivitamiseks vajutage **OK**.
6. Kui printer on kasseti puhastuse lõpetanud ning proovilehe printinud, kontrollige proovilehte ja toimige ühel järgmistest viisidest.
  - Kui proovilehel on valgeid triipe või puudub sellelt mõni värv, peab prindikasseti uuesti puhastama. Valige kaamera pildinäidikul valik **Yes** (jah) ja vajutage seejärel **OK**.
  - Kui proovilehe prindikvaliteet on hea, valige kaamera pildinäidikul valik **Cancel** (tühista) ja vajutage seejärel **OK**.

Kasseti saate puhastada kuni kolm korda. Iga järgnev puhastus on põhjalikum ja nõuab rohkem tinti.

Kui olete kirjeldatud toimingu abil kõik kolm puhastustaset läbi viinud ning täheldate proovilehel siiski valgeid triipe või värvide puudumist, võib olla vajalik puhastada prindikasseti vasekarva klemmid. Lisateavet leiate jaotisest [Prindikasseti klemmide puhastamine](#).



**Märkus** Kui kassett või printer on hiljuti maha pillatud, võib väljaprintides samuti esineda valgeid triipe või värvide puudumist. See probleem on ajutine ning kaob 24 tunni möödudes.

## Prindikasseti klemmide puhastamine

Kui kasutate printerit tolmuses keskkonnas, võib vasekarva klemmidele koguneda mustus ning printimisel võivad tekkida tõrked.

### Prindikassettide klemmide puhastamiseks toimige järgmiselt.

1. Kontaktide puhastamiseks hankige järgmised vahendid.
  - Destilleeritud vesi (kraanivesi võib sisaldada aineid, mis võivad prindikassetti kahjustada)
  - Puhas, kuiv materjal, mis ei jäta ebemeid ega naku prindikassetiga.
2. Avage prindikasseti luuk.
3. Asetage prindikassett paberilehele nii, et tindipihustite plaat jääks ülespoole. Ärge katsuge vasekarva klemme ega tindipihustite plaati.



**Hoiatus** Ärge jätke prindikassetti printerist välja kauemaks kui 30 minutit. Kauemaks õhu kätte jäetud tindipihustid võivad kuivada ja põhjustada tõrkeid printimisel.

4. Niisutage tampoon destilleeritud veega ja pigistage liigne vesi välja.
5. Pühkige vasekarva klemme õrnalt tampooniga.



**Hoiatus** Ärge puudutage tindipihustit. Tindipihusti puudutamine võib põhjustada ummistusi, tindi riknemist ja halbu elektriühendusi.

6. Korrake samme 4–5, kuni puhtale tampoonile ei jää enam tindijääke ega tolmu.
7. Sisestage prindikassett printerisse ja sulgege prindikasseti luuk.

## Proovilehe printimine

Te saate printida proovilehe, mis kannab kasulikku teavet prindikasseti, seerianumbri ning muude kantava fotostuudio HP Photosmart osiste kohta.

1. Veenduge, et kaamera on dokis.
2. Laadige sisendsalve paber. Fotopaberi säästmise huvides kasutage tavapaberit või registrikaarte.
3. Menüüde kuvamiseks vajutage **OK**.
4. Valige valik **Print Test Page** (Prindi proovileht.) ja vajutage seejärel **OK**.

## Prindikasseti joondamine

Pärast prindikasseti esmakordset sisestamist printerisse joondab printer selle automaatselt. Kui väljaprintidel on värvid aga valesti joondatud või kui joonduslehte ei printita pärast uue prindikasseti paigaldamist õigesti, joondage prindikassett järgmiselt.

1. Menüüsakkide kuvamiseks vajutage **OK**.
  2. Valige valik **Align cartridge** (Joonda kassett.) ja vajutage seejärel **OK**.
  3. Kaamera pildinäidikul kuvatakse nõue laadida tavapaber. Laadige paber, et printer saaks printida kalibreerimislehe. Fotopaberi säästmise huvides kasutage tavapaberit või registrikaarte.
  4. Prindikasseti joonduse käivitamiseks vajutage **OK**.
- Kui printer lõpetab kasseti joondamise, printib see joonduse edukuse kinnituseks joonduslehe.



- Valikumärgid kinnitavad, et prindikassett on õigesti paigaldatud ning töötab, nagu vaja.
- Kui mõne riba vasakul poolel on tähis "x", joondage prindikassett uuesti. Kui tähis "x" sellest hoolimata uuesti printitakse, vahetage prindikassett välja.

## Tarkvara HP Photosmart uuendamine

Laadige perioodiliselt uusim tarkvarauuendus; see tagab värskemad funktsioonid ja parendused. Tarkvara HP Photosmart uuenduste allalaadimiseks avage veebileht aadressil [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) või kasutage tarkvarauuendusrakendust HP Software Update.



**Märkus** HP veebilehelt allalaaditav tarkvarauuendus tarkvara HP Image Zone ei uuenda.

## Tarkvara allalaadimiseks toimige järgmiselt (operatsioonisüsteemi Windows kasutajad).



**Märkus** Veenduge enne rakenduse HP Software Update kasutamist, et teil on Interneti-ühendus.

1. Valige Windowsi menüüst **Start** valik **Programms** (programmid; operatsioonisüsteemis Windows XP valige **All Programs** (kõik programmid)) > **Hewlett-Packard** > **HP Software Update** (HP tarkvarauuendus). Avaneb rakenduse HP Software Update aken.
2. Klõpsake valikut **Check Now** (Kontrolli kohe.). Rakendus HP Software Update otsib HP veebilehelt tarkvarauuendust. Kui arvutisse pole installitud tarkvara HP Photosmart uusimat versiooni, kuvatakse rakenduse HP Software Update aknasse tarkvarauuendus.



**Märkus** Kui arvutisse on tarkvara HP Photosmart uusim versioon installitud, kuvatakse rakenduse HP Software Update aknasse teade "No updates are available for your system at this time." (Teie süsteemi jaoks pole hetkel uuendusi.).

3. Kui tarkvarauuendus on saadaval, klõpsake selle valimiseks tarkvarauuenduse kõrval olevat märkeruutu.
4. Klõpsake käsku **Install** (Installi.).
5. Installi lõpuleviimiseks järgige kuvatavaid juhendeid.

## Tarkvara allalaadimiseks toimige järgmiselt (Macintoshi kasutajad).



**Märkus** Enne rakenduse HP Photosmart Updater (tarkvara HP Photosmart uuendaja) kasutamist veenduge, et teil on Interneti-ühendus.

1. Käivitage tarkvara HP Image Zone.
2. Klõpsake sakk **Applications** (rakendused) ja seejärel valikut **HP Software Update** (HP tarkvarauuendus).
3. Tarkvarauuenduste olemasolu kontrollimiseks järgige kuvatavaid juhendeid. Kui arvutit kaitseb tulemüür, peate tarkvarauuendisse sisestama proksiserveri andmed.

# Kantava fotostuudio HP Photosmart ja prindikassettide talletamine

Korralikult talletades kaitsete kantavat fotostuudiot HP Photosmart ja prindikassette sel ajal, kui neid ei kasutata.

## Kantava fotostuudio HP Photosmart talletamine

Kantav fotostuudio HP Photosmart on projekteeritud taluma pikema ja lühema jõeperioode.

- Kui printer ei ole kasutusel, sulgege sisend- ja väljundsalve luugid.
- Hoidke printerit siseruumides, eemal otsesest päikesepaistest ja suurtest temperatuurikõikumistest.

- Kui printerit ja prindikassetti ei ole kasutatud kuu või kauem, puhastage prindikassett enne printimist. Lisateavet leiate jaotisest [Prindikasseti puhastamine](#).
- Kui talletate printerit pikemat aega ning sellesse on paigaldatud komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku, võtke aku printerist välja.

## Prindikassettide talletamine

Printeri transportimisel või talletamisel jätke kasutatav prindikassett alati printerisse. Aktiivsete rakenduste sulgemise tsükli ajal paigutab printer prindikasseti kaitsva kaane alla.



**Hoiatus** Enne toitejuhtme eraldamist või aku eemaldamist veenduge, et printer on aktiivsete rakenduste sulgemise tsükli läbinud. See võimaldab printeril paigutada prindikasseti õigesti.

HP prindikassettide korrashoiuks ja ühtlaselt kõrge prindikvaliteedi säilitamiseks järgige järgmisi nõuandeid.

- Alati, kui eemaldate printerist prindikasseti, pange see prindikasseti kaitsesse, et tint ei kuivaks.  
Mõnedes riikides/regioonides ei kuulu kassetikaitse mitte printeri, vaid eraldi ostetava halli fototindi kasseti HP Gray Photo komplekti. Teistes riikides/regioonides on kaitse printeriga kaasas.
- Hoidke kõiki kasutamata prindikassette kinnistes algpakendites, kuni neid vaja läheb. Hoidke prindikassette toatemperatuuril (15-35 °C või 59-95 °F).
- Ärge eemaldage tindipihusteid katvat plastlinti enne, kui olete valmis prindikasseti printerisse paigaldama. Kui lint on kasseti küljest lahti tulnud, ärge üritage seda tagasi kleepida. Lindi taaskleepimine kahjustab prindikassetti.

## Fotopaberi kvaliteedi säilitamine

Parimate tulemuste saavutamiseks järgige fotopaberi säilitamisel järgmisi nõuandeid.

### Fotopaberi talletamine

- Hoidke fotopaberit selle algpakendis või suletavas kilekotis.
- Hoidke pakendatud fotopaberit siledal, jahedal ja kuival pinnal.
- Kasutamata fotopaber pange kilekotti tagasi. Printerisse jäetud või välismõjudele avatud paber võib kaarduda.

### Fotopaberi käsitlemine

- Sõrmejalgede vältimiseks hoidke fotopaberit servadest.
- Kui fotopaberi servad on kaardunud, pange see hoiustamiskilekotti ja painutage õrnalt kaarele vastupidises suunas, kuni paber jääb siledaks.

## Kantava fotostuudio HP Photosmart transport

Kantavat fotostuudiot HP Photosmart on lihtne transportida ja suvalisse kohta üles seada. Võite selle kaasa võtta puhkustele ning perekonna kokkutulekuile ja seltskondlikele üritustele, et trükkida fotosid kohapeal ning jagada neid sugulastele ja sõpradele.

Et reisides printimist veelgi hõlbustada, võite osta järgmised tarvikud.

- **Printeri HP Photosmart sisemine aku.** Kui varustate printeri akuga, võite printida kus tahes.
- **Kompaktprinterite kandekohver HP Photosmart.** Sellesse mugavas reiskohvrisesse mahuvad nii printer kui tarvikud.

### Kantava fotostuudio HP Photosmart transportimiseks toimige järgmiselt.

1. Lülitage printer välja.
2. Eemaldage kaamera dokist ning sulgege kaameradoki luuk.
3. Võtke kogu paber sisend- ja väljundsalvest välja ning sulgege väljundsalv ja seejärel sisendsalv.



**Märkus** Enne toitejuhtme eemaldamist seinakontaktist veenduge, et printer on aktiivsete rakenduste sulgemise tsükli läbinud. See võimaldab printeril paigutada prindikasseti õigesti.

4. Eraldage toitekaabel.
5. Kui printer on ühendatud arvutiga, eraldage USB-kaabel arvutist.
6. Kandke printerit alati püstiselt.



**Märkus** Printeri transportimisel ärge prindikassetti välja võtke.



**Nõuanne** Kantaval fotostuudio HP Photosmart on mugav sisseehitatud sang, mis hõlbustab printeri kandmist. Sanga väljatõmbamiseks tõstke see kaameradoki kohalt üles. Printerit sangast kandes ärge raputage ega viibutage seda.



### Sanga väljatõmbamine

Veenduge, et teil on kaasas järgmised asjad.

- Paber
- Toitejuhe
- Kantava fotostuudio HP Photosmart 420 Series digikaamera
- Täiendavad prindikassetid (kui kavatsete printida palju)
- Komplekti mittekuuluvad printeritarvikud, mida kavatsete kasutada, näiteks aku või HP Bluetooth-printeriadapter
- Kui kavatsete printeri arvutiga ühendada, võtke kaasa USB-kaabel ja CD tarkvaraga HP Photosmart.



**Märkus** Kui te dokumentatsiooni kaasa ei võta, kirjutage kindlasti üles külastatavas riigis/regioonis kehtivad kassetinumbrid või võtke kaasa piisavas koguses varukassette.





# 5 Tõrkeotsing

Kantav fotostuudio HP Photosmart 420 Series on konstrueeritud töökindlaks ja hõlpsaltkasutatavaks. See jaotis vastab korduma kippuvatele küsimustele printeri kasutamise ja ilma arvutita printimise kohta. Käsitletakse järgmisi teemasid.

- [Probleemid printeri riistvaraga](#)
- [Probleemid printimisel](#)
- [Probleemid Bluetooth-printimisel](#)
- [Veateated](#)

Funktsiooni HP Photosmart kasutamise ja arvutist printimise kohta leiate teavet printeri HP Photosmart elektroonilisest spikrist. Teavet printeri elektroonilise spikri kasutamise kohta leiate jaotisest [Täiendava teabe leidmine](#).

Teavet seadme HP Photosmart 420 Series kaamera tõrkeotsingu kohta leiate *kaamera kasutusjuhendist*.

## Probleemid printeri riistvaraga

Enne klienditoega HP Customer Care ühenduse võtmist lugege nõuandeid tõrkeotsinguks käesolevast jaotisest või avage võrgupõhine tugiteenus aadressil [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).



**Märkus** HP soovib printeri arvutiga ühendamiseks kasutada USB-kaablit, mis poleks pikem kui kolm meetrit (10 jalga), et kahandada miinimumini häireid, mida võivad põhjustada tugevad elektromagnetväljad. Kaasnev USB-kaabel vastab sellele soovitusel.

### Olekutuli vilgub punaselt.

**Põhjus** Printer nõuab teiepoolset sekkumist. Proovige järgmisi lahendusi.

#### Lahendus

- Juhendid leiate kaamera pildinäidikult. Kui printeri kaameraport on ühendatud digikaamera või kantava fotostuudioga kaasnev kaamera, otsige juhendeid kaamera ekraanilt. Kui printer on ühendatud arvutiga, vaadake juhendeid kuvarilt.
- Lülitage printer välja.  
Kui komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku **ei ole** printerisse paigaldatud, ühendage printeri toitejuhe lahti. Oodake umbes kümme sekundit; seejärel ühendage toitejuhe taas. Lülitage printer sisse.  
Kui komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku on printerisse paigaldatud, ühendage printeri toitejuhe lahti (kui see on seinakontakti ühendatud). Avage akupesa kate ja eemaldage aku. Oodake umbes kümme sekundit; seejärel pange aku tagasi seadmesse. Soovi korral ühendage toitejuhe. Lülitage printer sisse.

## Pärast printeri väljalülitamist vilksatas toitetuli

**Lahendus** See on normaalne osa aktiivsete rakenduste sulgemise tsüklist. See ei tähenda, et printeril midagi viga oleks.

---

## Olekutuli vilgub punaselt.

**Põhjus** Ilmnenud on viga.

### Lahendus

- Juhendid leiate kaamera pildinäidikult. Kui printeri kaameraporti on ühendatud digikaamera või kantava fotostuudioga kaasnev kaamera, otsige juhendeid kaamera ekraanilt. Kui printer on ühendatud arvutiga, vaadake juhendeid kuvarilt.
  - Lülitage printer välja.  
Kui komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku **ei ole** printerisse paigaldatud, ühendage printeri toitejuhe lahti. Oodake umbes kümme sekundit; seejärel ühendage toitejuhe taas. Lülitage printer sisse. Kui komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku on printerisse paigaldatud, ühendage printeri toitejuhe lahti (kui see on seinakontakti ühendatud). Avage akupesa kate ja eemaldage aku. Oodake umbes kümme sekundit; seejärel pange aku tagasi seadmesse. Soovi korral ühendage toitejuhe. Lülitage printer sisse.
  - Kui olekutuli siiski edasi vilgub, avage veebileht aadressil [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) või võtke ühendust HP klienditoega HP Customer Care.
- 

## Juhtpaneeli nupud ei reageeri vajutamisele.

**Põhjus** Ilmnenud on printeri viga. Oodake umbes minut ja vaadake, kas printer lähtestub. Kui seda ei juhtu, proovige järgmisi lahendusi.

### Lahendus

- Ühendage kaamera dokist lahti ja dokkige uuesti. Tihti piisab sellest probleemi lahendamiseks.
  - Lülitage printer välja.  
Kui komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku **ei ole** printerisse paigaldatud, ühendage printeri toitejuhe lahti. Oodake umbes kümme sekundit; seejärel ühendage toitejuhe taas. Lülitage printer sisse. Kui komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku on printerisse paigaldatud, ühendage printeri toitejuhe lahti (kui see on seinakontakti ühendatud). Avage akupesa kate ja eemaldage aku. Oodake umbes kümme sekundit; seejärel pange aku tagasi seadmesse. Soovi korral ühendage toitejuhe. Lülitage printer sisse.
  - Kui printer ei lähtestu ning juhtpaneeli nupud ikka ei reageeri, avage veebileht aadressil [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) või võtke ühendust HP klienditoega HP Customer Care.
-

## Printer ei leia kaamera mälukaartilt ega sisemälust pilte ega kuva neid.

### Lahendus

- Lülitage printer välja.  
Kui komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku **ei ole** printerisse paigaldatud, ühendage printeri toitejuhe lahti. Oodake umbes kümme sekundit; seejärel ühendage toitejuhe taas. Lülitage printer sisse.  
Kui komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku on printerisse paigaldatud, ühendage printeri toitejuhe lahti (kui see on seinakontakti ühendatud). Avage akupesa kate ja eemaldage aku. Oodake umbes kümme sekundit; seejärel pange aku tagasi seadmesse. Soovi korral ühendage toitejuhe. Lülitage printer sisse.
  - Mälukaardil võivad olla sellist tüüpi failid, mida printer otse kaardilt lugeda ei oska. See probleem ilmneb vaid siis, kui kasutate printeri esiküljel asuvasse kaameraporti ühendatud PictBridge-kaamerat.
    - Salvestage fotod arvutisse ja printige arvutist. Lisateavet leiate kaameraga kaasnevast dokumentatsioonist ja printeri elektroonilisest spikrist HP Photosmart.
    - Järgmisel pildistamisel seadke digikaamera pilte salvestama failivormingus, mida printer oskab lugeda otse mälukaardilt. Toetatavate pildivormingute loendi leiate jaotisest [Printeri tehnilised andmed](#).  
Juhendid digikaamera seadmiseks salvestama pilte konkreetsetes failivormingutes leiate kaameraga kaasnevast dokumentatsioonist.
  - Piltide failinimed erinevad neile kaamera poolt algselt määratud failinimedest. Veenduge, et failinimed vastavad failide nimetamise standardsele tavale ja kaamera kasutatavale ülesehitusele.
- 

## Pärast salvestusnupu vajutamist ei siirdatud kõiki pilte kaamerast arvutisse.

**Põhjus** Puuduvad pildid on salvestatud kaamera sisemällu. Kui vajutate printeri juhtpaneeli **salvestusnuppu**, siirdatakse vaid need pildid, mis asuvad kaamera mälukaardil.

**Lahendus** Teisaldage pildid kaamera sisemälust kaamera mälukaardile. Selleks avage nuppu **OK** vajutades menüüsakid. Leidke **seadistusmenüü**, valige valik **Move Images to Card** (piltide teisaldamine kaardile) ja vajutage **OK**.

Teine võimalus on mälukaart välja võtta ja kaamera uuesti dokkida. See sunnib kantava fotostuudio HP Photosmart lugema kaamera sisemälu.

---

## Printer on ühendatud seinakontakti, ent ei lülitu sisse.

### Lahendus

- Printerisse võib olla suunatud liiga palju voolu.  
Kui komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku **ei ole** printerisse paigaldatud, ühendage printeri toitejuhe lahti. Oodake umbes kümme sekundit; seejärel ühendage toitejuhe taas. Lülitage printer sisse.

Kui komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku on printerisse paigaldatud, ühendage printeri toitejuhe lahti (kui see on seinakontakti ühendatud). Avage akupesa kate ja eemaldage aku. Oodake umbes kümme sekundit; seejärel pange aku tagasi seadmesse. Soovi korral ühendage toitejuhe. Lülitage printer sisse.

- Printer võib olla ühendatud pikendusjuhtmesse, mis pole sisse lülitatud. Lülitage pikendusjuhe sisse; seejärel lülitage sisse printer.
- Printer võib olla ühendatud ühildumatu vooluallikaga. Kui reisite välisriigis, veenduge, et külastatava riigi vooluallikas vastab printeri energiatarbe nõuetele ning sobitub printeri toitejuhtmega.

**Komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku on printerisse paigaldatud, kuid akutoitel ei lülitu printer sisse.**

#### **Lahendus**

- Võimalik, et aku pole laetud. Aku laadimiseks ühendage toitejuhe seinakontakti. Printeri akutuli vilgub roheliselt – see näitab, et aku laadub.
- Kui komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku on printerisse paigaldatud, ühendage printeri toitejuhe lahti (kui see on seinakontakti ühendatud). Avage akupesa kate ja eemaldage aku. Oodake umbes kümme sekundit; seejärel pange aku tagasi seadmesse. Soovi korral ühendage toitejuhe. Lülitage printer sisse.

**Komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku on printerisse paigaldatud, kuid ei laadu.**

#### **Lahendus**

- Kui printeri toitejuhe on seinakontakti ühendatud, ühendage see lahti. Avage akupesa kate ja eemaldage aku. Oodake umbes kümme sekundit; seejärel pange aku tagasi seadmesse. Soovi korral ühendage toitejuhe. Lülitage printer sisse. Lisateavet aku paigaldamise kohta leiate akuga kaasnevast dokumentatsioonist.
- Veenduge, et printeri toitejuhe on kindlalt kinnitatud nii printerisse kui toiteallikasse. Kui printer on välja lülitatud, vilgub juhtpaneeli akutuli roheliselt – see näitab, et aku laadub.
- Lülitage printer sisse. Printeri juhtpaneeli akutuli vilgub – see näitab, et aku laadub.
- Kui printerit ei kasutata, peaks tühi aku täielikult laaduma umbes nelja tunniga. Kui aku siiski ei laadu, vahetage see välja.

**Sisselülitamisel printer häälitseb või hakkab ise häälitsema, kui seda pole mõnda aega kasutatud.**

**Lahendus** Printer võib häälitseada pärast pikemaajalist (u. kahenädalast) jõudeolekut või kui selle toide on katkestatud ja seejärel taastatud. See on

normaalne – printer viib läbi automaathooldust, et tagada parima kvaliteediga väljund.

---

### **Kaugjuhtimispult ei tööta.**

#### **Põhjus**

- Kaugjuhtimispuldi patarei võib tühi olla.
- Väljundsalv on kinni.

#### **Lahendus**

- Ostke uus CR2025-tüüpi patarei ja asendage vana patarei uuega.
  - Avage väljundsalv. Infrapuna-andur on printeri esiküljel. Kui väljundsalv või miski muu andurit varjab, ei saa kaugjuhtimispult printeriga suhelda.
  - Sihtige otse printeri esiküljel asuva infrapuna-anduri suunas. Vajadusel minge lähemale.
  - Eemaldage kõik, mis andurit katab või anduri ja kaugjuhtimispuldi vahelist otsejoont katkestab.
- 

### **Kaamera nupud ei tööta.**

**Lahendus** Te vajutate kaamera nuppe pärast seda, kui see on dokitud. Kui kaamera on dokitud, enamik kaamera nuppe ei tööta. Kasutage selle asemel juhtpuldi nuppe.

---

### **Printer ei tuvasta kaameraporti ühendatud PictBridge-kaamerat.**

**Põhjus** Kantava fotostuudio HP Photosmart 420 Series kaamera oli PictBridge-kaamera porti ühendamise ajal juba kaameradokis. Printer suudab korraga tuvastada vaid ühe kaamera. Võimalik ka, et kaameraporti ühendatud PictBridge-kaamera polnud sisse lülitatud.

**Lahendus** Eraldage mõlemad kaamerad ning ühendage seejärel PictBridge-kaamera kaameraga kaasneva USB-kaabli vahendusel kaameraporti. Kui kaameraporti on ühendatud ainult PictBridge-kaamera, veenduge, et see on ka sisse lülitatud.

---

### **Teleris ei kuvata midagi.**

#### **Põhjus**

- Videokaabel pole ühendatud.
- Teleri-/videosisendit pole valitud.
- Kantav fotostuudio HP Photosmart ei ole videorežiimi lülitatud.

### Lahendus

- Veenduge, et kaasnev videokaabel on kindlalt nii printeri kui teleriga ühendatud.
  - Veenduge, et teler on seatud printeri sisendsignaali vastu võtma. Lisateavet leiate teleri kasutusjuhendist.
  - Vajutage printeri juhtpaneeli või kaugjuhtimispuldi **videonuppu**. Video olekutuli peaks põlema.
- 

### Kaamera akud ei laadu.

#### Lahendus

- Kaasnevad kaamerapatareid pole korduvlaetavad akud. Te võite osta akud ja asendada patareid nendega. Lisateavet leiate *kaamera kasutusjuhendist*.
  - Kaamera pole piisavalt kindlalt printeri peal paiknevasse kaameradokki ühendatud. Veenduge, et kaamera on korralikult dokitud.
  - Veenduge, et toitejuhe on ühendatud nii printerisse kui töötavasse vahelduvvoolu-seinakontakti.
  - Kantav fotostuudio HP Photosmart töötab komplekti mittekuuluva seadme HP Photosmart sisemise aku toel. Kaamera akud ei laadu, kui printer pole toitejuhtme vahendusel töötavasse vahelduvvoolu-seinakontakti ühendatud.
- 

## Probleemid printimisel

Enne klienditoega HP Customer Care ühenduse võtmist lugege nõuandeid tõrkeotsinguks käesolevast jaotisest või avage võrgupõhine tugiteenus aadressil [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Printer ei võta õigesti paberit.

#### Lahendus

- Veenduge, et paberilaiuse juhik on tihedalt paberi serva vastas, aga ei painuta paberit.
- Söötesalve võib olla laetud liiga palju paberit. Võtke osa paberit välja ja proovige uuesti printida.
- Kui fotopaberi pakis kleepuvad lehed kokku, proovige paberit laadida lehthaaval.
- Kui kasutate printerit äärmiselt niiskes või äärmiselt kuivas keskkonnas, sisestage paber võimalikult sügavale sisendsalve ja laadige fotopaberit lehthaaval.
- Kui kasutate kaardunud fotopaberit, pange paber kilekotti ja painutage õrnalt kaarele vastupidises suunas, kuni paber jääb siledaks. Kui probleem ei kao, kasutage mittekaardunud paberit. Teavet fotopaberi õige talletamise ja käsitlemise kohta leiate jaotisest [Fotopaberi kvaliteedi säilitamine](#).

- Paber võib olla liiga õhuke või liiga paks. Proovige kasutada HP projekteeritud fotopaberit. Lisateavet leiate jaotisest [Töö jaoks parima paberi valimine](#).
  - Kui kasutate panoraam-fotopaberit mõõtmetega 10 x 30 cm (4 x 12 tolli), ärge laadige sisendsalve rohkem kui kümme lehte. Enam kui kümne lehe seda tüüpi paberi laadimine võib põhjustada tõrkeid paberisöötmisel.
- 

**Pilt on prinditud viltu või on keskmest väljas.**

#### **Lahendus**

- Võimalik, et paber pole õigesti laaditud. Laadige paber uuesti ja vaadake, et see oleks sisendsalves õigesti paigutatud ning et paberilaiuse juhik oleks tihedalt paberi serva vastas. Juhendid paberi sisestamiseks leiate jaotisest [Paberi laadimine](#).
  - Võimalik, et prindikassett vajab joondust. Lisateavet leiate jaotisest [Prindikasseti joondamine](#).
- 

**Printerist ei väljunud lehte.**

#### **Lahendus**

- Printer võib vajada hooldust. Juhendid leiate kaamera pildinäidikult.
  - Võimalik, et toimus voolukatkestus või on mõni ühendus lahti. Veenduge, et toide on sees ja toitejuhe kindlalt kinnitatud. Kui kasutate akutoidet, veenduge, et aku on õigesti paigaldatud ja laetud.
  - Söötesalv võib olla tühi. Kontrollige, kas paber on õigesti söötesalve laetud. Juhendid paberi laadimiseks leiate jaotisest [Paberi laadimine](#).
  - Paber võis printimise käigus kinni jääda. Paberiummistuse puhastamise juhendid leiate järgmisest jaotisest.
-

## Paber jäi printimise ajal kinni.

**Lahendus** Juhendid leiate kaamera pildinäidikult. Paberiummistuse eemaldamiseks proovige järgmisi lahendusi.

- Kui paber tuli poolenisti printeri esiküljest välja, tõmmake seda eemaldamiseks õrnalt enda poole.
- Kui paber ei tulnud printeri esiküljest osaliselt välja, proovige seda eemaldada printeri tagakülje kaudu.
  - Võtke sisendsalvest paber välja ja tõmmake sisendsalv täielikult püstisesse asendisse lahti.
  - Eemaldamiseks tõmmake ummistunud paberit printeri tagaküljest väljapoole.
  - Tõstke sisendsalve üles, kuni see tagasi paberilaadimisasendisse klõpsab.
- Kui te ei saa ummistunud paberi serva eemaldamiseks haarata, proovige järgmist.
  - Lülitage printer välja.
  - Kui komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku **ei ole** printerisse paigaldatud, ühendage printeri toitejuhe lahti. Oodake umbes kümme sekundit; seejärel ühendage toitejuhe taas.
  - Kui komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku on printerisse paigaldatud, ühendage printeri toitejuhe lahti (kui see on seinakontakti ühendatud). Avage akupesa kate ja eemaldage aku. Oodake umbes kümme sekundit; seejärel pange aku tagasi seadmesse. Soovi korral ühendage toitejuhe.
  - Lülitage printer sisse. Printer kontrollib, kas paberiteel on paberit ja väljutab ummistunud paberi automaatselt.

Jätkamiseks vajutage **OK**.



**Nõuanne** Kui paberiummistus ilmneb printimise ajal, proovige fotopaberit laadida lehthaaval. Pistke fotopaber sisendsalve nii sügavale, kui läheb.

## Printerist väljus tühi leht.

### Lahendus

- Kontrollige kaamera pildinäidikul kuvatavat tinditaseme ikooni. Kui prindikasseti tint on otsas, vahetage kassett välja. Lisateavet leiate jaotisest [Prindikassettide sisestamine](#).
- Te võisite tühistada käivitatud printitöö. Kui katkestate toimingut enne pildi printimise algust, võib printimiseks valmistunud printer olla lehe juba laadinud. Järgmisel printimisel väljastab printer enne uue prindiprojekti käivitamist tühja lehe.



## Printimiseks valmistumisel väljutab printer paberi.

**Lahendus** Otsene päikesevalgus võib häirida automaatse paberianduri tööd. Paigutage printer sinna, kuhu päike ei paista. Printer väljastab paberi ka siis, kui leiab, et sellele on kord juba prinditud.

---

## Prindikvaliteet on kehv.

### Lahendus

- Prindikassetis võib tint lõpukorral olla. Kontrollige kaamera pildinäidikul kuvatavat tinditaseme ikooni. Vajadusel vahetage kassett välja. Lisateavet leiate jaotisest [Kasseti sisestamine](#).
  - Võimalik, et valisite pildistamisel digikaameras väikese eraldusteravuse seade. Paremate tulemuste saamiseks tulevikus seadke digikaamera suuremale eraldusteravusele.
  - Veenduge, et kasutate antud projekti jaoks sobivaimat fotopaberit. Parimate tulemuste saamiseks kasutage HP projekteeritud fotopaberit. Lisateavet leiate jaotisest [Töö jaoks parima paberi valimine](#).
  - Võimalik, et prindite paberi valele küljele. Laadige fotopaber nii, et prinditav pool jääb printeri esikülje poole.
  - Võimalik, et prindikassetti peab puhastama. Lisateavet leiate jaotisest [Prindikasseti puhastamine](#).
  - Võimalik, et prindikassett vajab joondust. Lisateavet leiate jaotisest [Prindikasseti joondamine](#).
- 

## Digikaameras printimiseks märgitud fotosid ei prindita.

**Lahendus** Mõned digikaamerad võimaldavad piltide printimiseks märkimist nii kaamera mälus kui mälukaardil (DPOF). Kui märgite pildid sisemälus ning siirdate need seejärel sisemälust mälukaardile, ei pruugi märgistus siirduda. Märkige pildid printimiseks pärast digikaamera sisemälust mälukaardile siirdamist. Kantava fotostuudio HP Photosmart kaamera kohta see ei kehti.

Kui seade esitab pärast kaamera esimest dokkimist küsimuse märgitud piltide printimise kohta, valige vastus **Yes** (jah).

---

## Mõned menüüvalikud on tuhmid.

### Lahendus

- Te üritate printida videolõiku. Videolõigu printimist seade ei toeta. Proovige printida mõnd muud pilti.
  - Kaameras pole pilte. Pildistage kõigepealt midagi ja proovige printida pärast seda.
  - Valitud pilt pildistati teistsuguse kaameraga ning kopeeriti seejärel kantava fotostuudio HP Photosmart 420 Series sisemällu või mälukaardile. Nende piltide juures ei saa rakendada printimist ega punasilmsuse tõrjet.
- 

## Probleemid Bluetooth-printimisel

Enne klienditoega HP Customer Care ühenduse võtmist lugege nõuandeid tõrkeotsinguks käesolevast jaotisest või avage võrgupõhine tugiteenus aadressil [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Lugege kindlasti läbi HP Bluetooth-printeriadapteriga ja teie Bluetooth-seadmega kaasnev dokumentatsioon.

### Bluetooth-seade ei leia printerit.

#### Lahendus

- Veenduge, et HP Bluetooth-printeriadapter on ühendatud printeri esiküljel paiknevasse kaameraporti. Kui adapter on andmete vastuvõtuks valmis, hakkab adapterituli vilkuma.
  - Te võite olla printerist liiga kaugel. Viige Bluetooth-seade printerile lähemale. Suurim soovitatud kaugus Bluetooth-seadme ja printeri vahel on kümme meetrit (30 jalga).
- 

### Printerist ei väljunud lehte.

**Lahendus** Printer ei pruugi Bluetooth-seadmest saadetud failitüüpi tuvastada. Printeri toetatud failivormingute loendi leiate jaotisest [Printeri tehnilised andmed](#).

---

### Prindikvaliteet on kehv.

**Lahendus** Prinditav pilt võib olla madala eraldustervusega. Paremate tulemuste saamiseks tulevikus seadke seade võimalusel suuremale eraldustervusele. Pidage silmas, et VGA-eraldustervusega kaamerate pildistatud piltidel, näiteks mobiiltelefonidega pildistatud piltidel, ei pruugi olla kvaliteetse väljaprindi saamiseks piisavalt kõrge eraldustervus.

---

## Pilt prinditi ääristega.

**Lahendus** Teie Bluetooth-seadmesse installitud prindirakendus ei pruugi ääristeta printimist toetada. Võtke ühendust seadme edasimüüjaga või külastage prindirakenduse uusimate uuenduste hankimiseks nende kasutajatoe veebilehte.

---

## Veateated

Enne klienditoega HP Customer Care ühenduse võtmist lugege nõuandeid tõrkeotsinguks käesolevast jaotisest või avage võrgupõhine tugiteenus aadressil [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Järgmised veateated võidakse kuvada kaamera pildinäidikule, kui kaamera on printerile dokitud. Probleemi lahendamiseks järgige juhendeid.

### **Veateade: Open output door or clear paper jam, then press OK. (Avage paberiummistuse eemaldamiseks väljundiluuk ja vajutage OK.)**

**Lahendus** Paberiummistuse eemaldamiseks proovige järgmisi lahendusi.

- Kui paber tuli poolenisti printeri esiküljest välja, tõmmake seda eemaldamiseks õrnalt enda poole.
  - Kui paber ei tulnud printeri esiküljest osaliselt välja, proovige seda eemaldada printeri tagakülje kaudu.
    - Võtke sisendsalvest paber välja ja tõmmake sisendsalv täielikult püstisesse asendisse lahti.
    - Eemaldamiseks tõmmake ummistunud paberit printeri tagaküljest väljapoole.
    - Tõstke sisendsalve üles, kuni see tagasi paberilaadimisasendisse klõpsab.
  - Kui te ei saa ummistunud paberi serva eemaldamiseks haarata, proovige järgmist.
    - Lülitage printer välja.
    - Kui komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku **ei ole** printerisse paigaldatud, ühendage printeri toitejuhe lahti. Oodake umbes kümme sekundit; seejärel ühendage toitejuhe taas.
    - Kui komplekti mittekuuluv seadme HP Photosmart sisemine aku on printerisse paigaldatud, ühendage printeri toitejuhe lahti (kui see on seinakontakti ühendatud). Avage akupesa kate ja eemaldage aku. Oodake umbes kümme sekundit; seejärel pange aku tagasi seadmesse. Soovi korral ühendage toitejuhe.
    - Lülitage printer sisse. Printer kontrollib, kas paberiteel on paberit ja väljutab ummistunud paberi automaatselt.
  - Jätkamiseks vajutage **OK**.
-

**Veateade: Print cartridge is not compatible. (Prindikassett ei ühildu.) Kasutage õiget kasseti.**

**Lahendus** Vahetage prindikassett välja printeriga ühilduva prindikasseti vastu. Lisateavet leiate jaotisest [Prindikassettide sisestamine](#).

---

**Veateade: Already connected to a camera. (juba kaameraga ühendatud)**

**Lahendus** Te üritate kaameraporti ühendada kaamerat samal ajal, kui kantava fotostuudio kaamera on kaameradokis, või üritate kaamerat dokkida, kui teine PictBridge-kaamera on juba kaameraporti ühendatud. Korraga võib ühendatud olla vaid üks kaamera. Teistsuguse kaamera ühendamiseks eemaldage kõigepealt juba ühendatud või dokitud kaamera.

---

**Veateade: Check computer connection. (Kontrollige ühendust arvutiga.)**

**Lahendus** Olete teinud midagi, mis nõuab kantava fotostuudio ühendamist arvutiga. Veenduge, et printer on USB-kaabli vahendusel arvutiga ühendatud.

---

# 6 Tehnilised andmed

Käesolevas jaotises on loetletud süsteemi miinimumnõuded tarkvara HP Photosmart installiks ning mõned printeri tehnilised andmed.

Kantava fotostuudio HP Photosmart kaamera tehniliste andmete täieliku loendi leiате *kaamera kasutusjuhendist* (sõltuvalt riigist/regioonist kas karbis kaasas või elektroonilisel kujul seadme HP Photosmart CD-I User's Manual (kasutusjuhend)).

## Nõuded süsteemile

Komponent	Miinimumnõuded Windows PC-le	Miinimumnõuded Macintoshile
Operatsioonisüsteem	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home ja XP Professional	Mac OS X 10.2.3 kuni 10.3.x
Protsessor	Intel® Pentium® II (või selle ekvivalent) või kõrgem	G3 või kõrgem
RAM	64 MB (soovitav 128 MB)	128 MB
Vaba kettaruum	500 MB	150 MB
Kuvar	800 x 600, 16-bitine või kõrgem	800 x 600, 16-bitine või kõrgem
CD-seade	4 x	4 x
Brauser	Microsoft Internet Explorer 5.5 või uuem	—

## Printeri tehnilised andmed

Kategooria	Tehnilised andmed
Ühendatavus	<b>USB 2.0 full-speed</b> <b>PictBridge:</b> kasutab kaamera esiküljel paiknevat porti <b>Bluetooth:</b> Microsoft Windows XP Home ja XP Professional
Pildifailide vormingud	JPEG Baseline
Veerised	Ülemine 0,0 mm (0,0 tolli); alumine 0,0 mm (0,0 tolli); vasak/parem 0,0 mm (0,0 tolli)

(jätkub)

Kategooria	Tehnilised andmed
<b>Kandjasuurused</b>	<p>Fotopaber mõõtmatega 10 x 15 cm (4 x 6 tolli)</p> <p>Lipikuga fotopaber mõõtmatega 10 x 15 cm koos 1,25 cm lipikuga (4 x 6 tolli 0,5-tollise lipikuga)</p> <p>Registrikaardid (10 x 15 cm, 4 x 6 tolli)</p> <p>A6-registrikaardid (105 x 148 mm, 4,1 x 5,8 tolli)</p> <p>L-suuruses kaardid (90 x 127 mm, 3,5 x 5 tolli)</p> <p>Lipikuga L-suuruses kaardid mõõtmatega 90 x 127 mm koos 12,5 mm lipikuga (3,5 x 5 tolli koos 0,5-tollise lipikuga)</p> <p>Fotopaber mõõtmatega 10 x 30 cm (4 x 12 tolli)</p> <p>Järgmiseid kandjasuuruseid toetatakse vaid siis, kui printimine toimub arvutist: Hagaki, 101 x 203 mm (4 x 8 tolli), 10 x 30 cm (4 x 12 tolli)</p>
<b>Kandjatüübid</b>	<p>Paber (foto-)</p> <p>Kaardid (registri-, A6-, L-suuruses)</p>
<b>Nõuded töökeskkonnale</b>	<p><b>Maksimaalsed tingimused töö ajal:</b> 5–40 °C (41–104 °F), 5–90% RH</p> <p><b>Soovitavad tingimused töö ajal:</b> 15–35 °C (59–95 °F), 20–80% RH</p>
<b>Paberisalg</b>	Üks 10 x 15 cm (4 x 6 tolli) fotopaberi salv
<b>Paberisalve maht</b>	<p>20 lehte, suurim võimalik paksus 292 µm (11,5 mili) lehe kohta</p> <p>10 lehte fotopaberit mõõtmatega 10 x 30 cm (4 x 12 tolli) panoraamprintimiseks (ainult arvutist printimisel)</p>
<b>Energiatarve</b>	<p><b>USA</b></p> <p>Printimisel: 12,3 W</p> <p>Jõudeolekus: 6,29 W</p> <p>Väljalülitatud olekus: 4,65 W</p> <p><b>Rahvusvaheline</b></p> <p>Printimisel: 11,4 W</p> <p>Jõudeolekus: 5,67 W</p> <p>Väljalülitatud olekus: 4,08 W</p>
<b>Toiteploki mudelinumber</b>	<p>HP Part # 0957–2121 (Põhja-Ameerikas), 100-240 Vac (± 10%) 50/60 Hz (± 3 Hz)</p> <p>HP Part # 0957–2120 (mujal), 100-240 Vac (± 10%) 50/60 Hz (± 3 Hz)</p>

(jätkub)

Kategooria	Tehnilised andmed
Prindikassett	<b>HP Tri-color (kolmevärviline, 7 ml)</b> <b>HP Tri-color (kolmevärviline, 14 ml)</b> <b>HP Gray Photo (hall)</b>  <b>Märkus</b> Printeris kasutatavate kassettide numbrid on toodud <i>printeri kasutusjuhendi</i> tagakaanel. Kui olete printerit juba korduvalt kasutanud, leiate kassetinumbrid ka tarkvarast HP Photosmart. Lisateavet leiate jaotisest <a href="#">Prindikassettide sisestamine</a> .
<b>Tugi standardile USB 2.0 Full-speed</b>	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home ja XP Professional Mac OS X 10.2.3 kuni 10.3.x HP soovib kasutada USB-kaablit, mis on lühem kui 3 meetrit (10 jalga).
<b>Videofailide vormingud</b>	Motion JPEG AVI Motion JPEG Quicktime MPEG-1





# 7 Klienditugi HP Customer Care



**Märkus** HP tugiteenuste nimetus võib riigiti/regiooniti erineda.

Kui teil on probleem, tehke järgmist.

1. Vaadake printeriga kaasas olevat dokumentatsiooni. Lisateavet leiate jaotisest [Täiendava teabe leidmine](#).
2. Kui te ei suuda probleemi nendes juhendites toodud teabe põhjal lahendada, avage veebileht aadressil [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support), kus saate:
  - juurdepääsu klienditoe veebilehtedele;
  - saata HP-le oma küsimusega e-kiri;
  - pöörduda jututoa kaudu otse mõne HP tehniku poole;
  - kontrollida tarkvarauuenduste olemasolu.Toevalikud ja nende saadavus on erinevate toodete, riikide/regioonide ja keelte puhul erinevad.
3. Pöörduge toote kohaliku ostukohta. Kui probleeme on printeri või kaamera riistvaraga, palutakse teil tuua seade kohta, kust selle ostsite. Piiratud garantii kehtivusaja jooksul on teenindus tasuta. Peale garantiiaja lõppu võetakse teilt teenustasu.
4. Kui te ei suuda probleemi elektroonilise spikri või HP veebilehtede abil lahendada, helistage oma riigi/regiooni numbril HP klienditoele HP Customer Care.

## Klienditugi HP Customer Care telefonitsi

Kuni kantava fotostuudio HP Photosmart garantii kehtib, saate kasutada tasuta tootelefoni. Lisateavet leiate seadmega samas karbis kaasnenud garantiiavaldusest. Tasuta toe kehtivust saate kontrollida veebilehel [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Kui tasuta telefonitsi antava teeninduse periood on läbi, osutab HP tugiteenust täiendava tasu eest. Teenindusvõimaluste kohta teabe saamiseks pöörduge HP edasimüüja poole või helistage riigi/regiooni tugiteenuste telefonile.

HP telefonitoe saamiseks helistage oma asukohale vastavale klienditoele telefoni numbrile. Kehtib tavaline kõnehind.

**Lääne-Euroopa.** Austrias, Belgias, Taanis, Hispaanias, Prantsusmaal, Saksamaal, Iiris, Itaalias, Hollandis, Norras, Portugalis, Soomes, Rootsis, Šveitsis ja Ühendkuningriigis paiknevad kliendid peaksid oma riigi/regiooni telefonitoe numbrite leidmiseks vaatama veebilehte aadressil [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

**Põhja-Ameerika.** Helistage 1-800-474-6836 (1-800 HP invent). USA telefonitugi on saadaval nii inglise kui hispaania keeles 24 tundi päevas, seitse päeva nädalas (toe päevad ja kellaajad võivad muutuda eelneva teavitamiseta). Garantiiperioodil on see teenus tasuta. Garantiiperioodi lõppedes võib teenusele lisanduda tasu.

**Muud riigid/regioonid.** Telefonitoe numbrid leiate käesoleva juhendi esikaane siseküljelt.

## Helistamine

Viibige HP klienditeenindusse HP Customer Care helistades arvuti ja printeri läheduses. Teilt võidakse küsida järgmisi andmeid.

- Printeri mudelinumber (asub printeri esipaneelil).
- Printeri seerianumber (asub printeri põhjal).
- Kaamera mudelinumber (asub kaamera esipaneelil).
- Kaamera seerianumber (asub kaamera põhjal).
- Arvuti operatsioonisüsteem.
- Printeridraiveri versioon.
  - **Windows PC:** printeridraiveri versiooni vaatamiseks paremklõpsake tegumiribal Windows ikooni HP Digital Imaging Monitor (HP digipildinduse järelevalve) ja valige **About** (teave).
  - **Macintosh:** printeridraiveri versiooni leiate dialoogiboksist Print.
- Printeri ekraanil või arvuti kuvaril kuvatavad teated.
- Vastuseid järgmistele küsimustele.
  - Kas kõnealust tõrget on ka varem ette tulnud? Kas saate probleemse olukorra uuesti tekitada?
  - Kas lisasite olukorra ilmumise paiku arvutile uut tark- või riistvara?

## Tagastamine HP parandusteenindusse HP Repair Service (vaid Põhja-Ameerikas)

HP organiseerib teie toote äraviimise ja saatmise HP paranduskeskusesse HP Central Repair Center. Meie maksame transpordi- ja käitluskulud. Riistvara garantiiperioodil on see teenus tasuta. Kirjeldatud teenust osutatakse vaid Põhja-Ameerikas.

## Täiendavad garantiivõimalused

Printeri hoolduse pikendamine on võimaldatud lisatasu eest. Avage veebileht aadressil [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support), valige oma riik/regioon ja keel ning leidke teenuste ja garantii jaotisest teave laiendatud teenindusplaanide kohta.

# Tähestikuline register

- A**  
akud  
    model 11  
    pesa 9  
arvuti  
    nõuded süsteemile 49  
    sellest printimine 3
- B**  
Bluetooth  
    printeriadapter 11  
    printimine 27  
    törkeotsing 46
- D**  
digikaamerad. vt. kaamerad  
dokumentatsioon  
    juhendid 3  
    printeri elektrooniline  
        spikker 3  
    seadistusjuhendid 3  
dokumentatsioon, printeri 3
- E**  
elektrooniline spikker 3
- F**  
failiformaadid, toetatud 49
- H**  
HP Real Life tehnoloogiad 24  
HP tarkvarauuendus 31
- J**  
joondusleht 31  
juhtpaneel 7
- K**  
kaamerad  
    pilte ei prindita 45  
    port 4  
kaamera dokkimine 21  
kandekohver
- kantava fotostuudio  
    HP Photosmart  
        transport 33  
    model 11  
kantava fotostuudio  
    HP Photosmart transport 33  
kantav fotostuudio  
    menüü 12  
kantav fotostuudio  
    HP Photosmart  
        sanga kasutamine 33  
        talletamine 32  
        tarvikud 33  
        transport 33  
kassetid. vt. prindikassetid  
kaugjuhtimispuul 10, 41  
klienditugi 53  
kvaliteet  
    fotopaber 33  
    pildid 24  
    proovilehe printimine 30  
    törkeotsing 45
- L**  
lisaseadmed 10
- M**  
menüü, kantava fotostuudio 12  
mustvalged väljaprintid 19
- N**  
nupud 7  
nõuded süsteemile 49
- P**  
paber  
    hooldus 17  
    korrashoid 33  
    laadimine 18  
    ost ja valimine 17  
    salved 4  
    tehnilised andmed 49  
    törkeotsing 42  
paberi laadimine 18  
paberiummistused 16, 44, 47  
passipildid 24
- pildid  
    kvaliteedi parendamine 24  
    kärpimine 24  
    prinditavate vaatamine 23  
    punasilmsuse tõrje 24  
    siirdamine arvutisse 27  
    suumimine 24  
    suumimine ja kärpimine 24  
    vaatamine slaidiesitluses  
        24  
    vaatamine teleris 24  
pildi kärpimine 24  
pildi suumimine 24  
prindikassetid  
    joondamine 31  
    klemmide puhastamine 30  
    proovimine 30  
    puhastamine 29  
    talletamine 33  
    valimine 19  
prindikassetide joondamine 31  
printer  
    dokumentatsioon 3  
    lisaseadmed 10  
    osad 4  
    puhastamine 29  
    tehnilised andmed 49  
    veateated 47  
printeri transport 10  
printimine  
    alused 23  
    arvutist 3, 26  
    Bluetooth-seadmetest 27  
    kõik pildid 24  
    passipildid 14, 24  
    proovileht 30  
    spikker 15  
    standardiga PictBridge  
        ühilduvast kaamerast 27  
    teistest seadmetest 26  
    uued pildid 24  
    ääristeta väljaprintid 24  
proovileht 30  
puhastamine  
    prindikassetid 29  
    prindikasseti klemmid 30  
    printer 29

punasilmsuse tõrje 24

## S

salved, paberi- 4

slaidiesitus 24

spikker. vt. tõrkeotsing

spikker, elektrooniline 3

## T

talletamine

fotopaber 33

kantav fotostuudio

HP Photosmart 32

prindikassetid 33

Tarkvara HP Photosmart

uuendamise 31

tarvikud 33

tehnilised andmed 49

tindikassetid. vt. prindikassetid

tinditase, kontrollimine 30

tuled 6

tõrkeotsing

Bluetooth 46

klienditugi 53

kvaliteediprobleemid 45

probleemid paberiga 42

veateated 47

vilkuvad tuled 37

## U

USB

port 4

tehnilised andmed 49

## V

veateated 47

väljatrükid

prindikassetid, nende

valimine 19

## Regulatory notices

### Hewlett-Packard Company

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Hewlett-Packard Company may cause harmful interference, and void your authority to operate this equipment. Use of a shielded data cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of the FCC Rules.

For further information, contact: Hewlett-Packard Company, Manager of Corporate Product Regulations, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, (650) 857-1501.

### Note

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, can cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

### LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

#### 사용자 안내문 (한국 기가)

이 기기는 비업무용(가정용) 전자파차폐검정을 받은 기기로서, 주거지역에서는 다른 모든 지역에서 사용될 수 없습니다.

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。  
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。